GT-I9300

Manual do usuário

Usando este manual

Parabéns por ter adquirido um celular Samsung. Este telefone irá garantir a você serviços de comunicação móvel de alta qualidade e de entretenimento baseados na excepcional tecnologia Samsung de alto padrão.

Este manual do usuário foi especialmente desenvolvido para guiar você através das funções de seu telefone celular.

Leia-me primeiro

- Antes de utilizar seu aparelho, leia todo o manual e todas as instruções de segurança para garantir um uso seguro e adequado.
- As descrições neste manual são baseadas nas configurações padrão de seu telefone.
- As imagens e as telas capturadas utilizadas neste manual podem apresentar diferenças na aparência em relação ao produto atual.
- O conteúdo deste manual pode estar diferente no produto ou no software fornecido pelos provedores de serviço ou operadoras e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. Acesse o site da Samsung (*www.samsung.com.br*) para obter a última versão do manual.
- As funções disponíveis e serviços adicionais podem variar por aparelho, software ou operadora de serviços.
- O formato e distribuição deste manual é baseado no sistema operacional Android e pode variar dependendo do sistema de operação do usuário.
- As aplicações desse aparelho podem funcionar de forma diferente comparadas às aplicações de computador e podem não incluir todas as funções disponíveis na versão do computador.

- As aplicações e suas funções podem variar de acordo com seu país, região ou especificações do hardware. A Samsung não se responsabiliza por problemas de desempenho causados pela utilização de terceiros.
- A Samsung não é responsável por danos ou incompatibilidades causados por edição do usuário das configurações no sistema operacional. Tentar personalizar o sistema operacional pode fazer com que seu telefone ou aplicações não funcionem de forma adequada.
- Você pode melhorar o software de seu aparelho ao acessar o site da Samsung (*www.samsung.com.br*).
- Softwares, fontes de som, papéis de parede e imagens fornecidos neste telefone são licenciados para utilização limitada entre a Samsung e seus respectivos proprietários. A utilização destes materiais para comercialização ou outros propósitos são infrações à lei dos direitos autorais. A Samsung não é responsável por infrações à lei causadas por usuários.
- Tarifas adicionais podem ser cobradas por serviços de dados, tais como, mensagens, transferir e baixar, sincronização automática ou utilizar serviços de localização. Para evitar taxas adicionais, selecione um plano de dados adequado. Para mais detalhes, contate seu provedor de serviço.
- Por favor guarde este manual para consultas futuras.

Ícones de instrução

Antes de iniciar, familiarize-se com os ícones que você verá neste manual:

Aviso—situações que podem prejudicar você ou terceiros.

Atenção—situações que podem danificar seu telefone ou outro equipamento.

Nota —notas, dicas de uso ou informações adicionais.

► **Consulte**—páginas com informações relacionadas; por exemplo: ► p. 12 (significa "veja página 12")

→ **Seguido de**—a ordem de opções ou menus que você precisa selecionar para executar um passo; por exemplo: no modo de Menu, selecione **Config.** → **Sobre o dispositivo** (representa **Config.**, seguido de **Sobre o dispositivo**)

Direitos autorais

Direitos autorais © 2012 Samsung Electronics.

Este manual está protegido pelas leis internacionais dos direitos autorais.

Parte alguma deste manual pode ser reproduzida, distribuída, ou transmitida em qualquer meio, seja eletrônico ou mecânico, incluindo fotocopiadora, gravação ou armazenamento em qualquer sistema de informação ou recuperação sem a prévia autorização por escrito da Samsung Electronics.

Marcas registradas

- SAMSUNG e o logo SAMSUNG são marcas registradas da Samsung Electronics.
- Os logos Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Play Store™, Google Latitude™ e Google Talk™ são marcas registradas da Google, Inc.
- Bluetooth® é uma marca registrada de Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Oracle e Java são marcas registradas da Oracle e ou seus afiliados. Outros nomes podem ser marcas registradas de seus respectivos proprietários.
- Windows Media Player® é uma marca registrada de Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, e o logo Wi-Fi são marcas registrdas da Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® e logotipos associados são marcas registradas da Rovi Corporation ou de suas subsidiárias e são utilizadas sob licença.
- Todas as outras marcas registradas e direitos autorais são de propriedade de seus respectivos proprietários.

SOBRE VÍDEO DIVX

DivX® ié um formato digital de vídeo criado por DivX, LLC, uma subsidiária da Rovi Corporation. Este é um aparelho oficial DivX Certified® que reproduz DivX vídeo. Visite o site *www.divx.com* para obter mais informações e ferramentas para converter seus arquivos para DivX vídeo.

O DivX Certified® reproduz vídeo DivX® até 720p, incluindo conteúdo premiado."

SOBRE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Este aparelho da DivX® Certified deve ser registrado para poder reproduzir filmes comprados da DivX Vídeo-on-Demand (VOD). Para gerar o código de registro, vá até sessão DivX VOD no menu de configurações do telefone. Vá para *http://www.divx.com/pt-br/movies/register-your-device* para mais informações sobre como completar seu registro.

Índice

Montando 11

Layout do aparelho 11
Teclas 13
Inserir o cartão SIM ou USIM e a bateria 14
Carregar a bateria 16
Inserir um cartão de memória (opcional) 19

Primeiros Passos 22

Ligar ou desligar seu aparelho 22
Utilizar o Touch screen 23
Usar movimentos 25
Bloquear ou desbloquear o touch screen e as teclas 29
Familiarize-se com a tela inicial 29
Acessar aplicações 34
Iniciar várias aplicações 36
Configurar seu telefone 37
Inserir texto 42

Comunicação 46

Chamadas 46
Mensagens 58
Gmail 60
E-mail 61
GTalk 64
ChatON 65
Chat em grupo 65
Google+ 66

Entretenimento 67
Câmera 67
Video Player 77
Galeria 80
Music Player 83
Rádio FM 86

Informação pessoal 90
Contatos 90
S Planner 93
S Memo 94
Gravador de Voz 97

Internet e serviços baseados em GPS 99
Internet 99
Flipboard 103
Game Hub 103
Latitude 103
Mapas 104
Play Store 105
Samsung Apps 106
Mais serviços 106
Navegador GPS 107
Local 107
S Suggest 108
YouTube 108
Video Hub 109
Pesquisa por voz 110

Conectividade 111
Conexões USB 111
Wi-Fi 113
Wi-Fi Direct 115
AllShare Cast 116
AllShare Play 117
Compartilhar rede 120
Bluetooth 122
GPS 125
Conexões VPN 126

Ferramentas 129
Calculadora 129
Relógio 129
Downloads 132
Ajuda 132
Dropbox 132
Meus Arquivos 133
NFC 135
Google 137
Toolkit do SIM 138
S Voice 138

Configurações 139
Acessar as opções de configuração 139
Wi-Fi 139
Bluetooth 139
Utilização de dados 139
Mais configurações 140

Modo de tela de início 142
Modo de bloqueio 142
Som 142
Visor 143
Armazenamento 145
Modo economia de energia 145
Bateria 145
Gerenciador de aplicações 146
Serviços de localização 146
Tela de bloqueio 146
Segurança 147
Idioma e inserção 148
Fazer o backup e redefinir 150
Adicionar conta 151
Movimento 151
Acessório 152
Data e Hora 152
Acessibilidade 153
Opções do desenvolvedor 154
Sobre o dispositivo 156

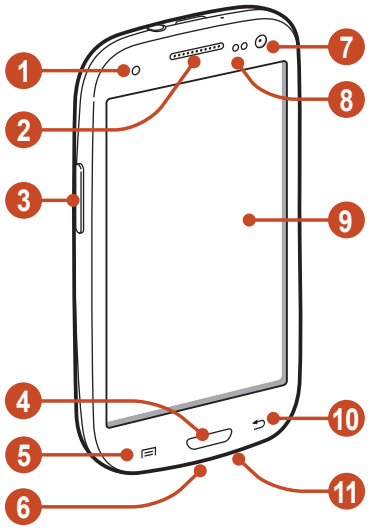
Solução de problemas 157

Precauções de segurança 163

Montando

Layout do aparelho

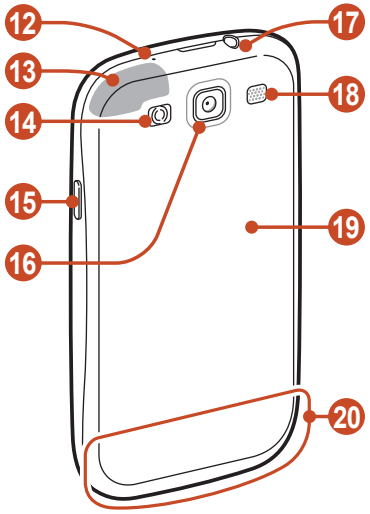
› Vista frontal



Número	Função
1	Luz de serviço
2	Fone
3	Tecla de volume
4	Tecla Início
5	Tecla de opções
6	Conector multifuncional
7	Lentes frontais da câmera
8	Sensor de proximidade/luz
9	Touch screen

Número	Função
⑩	Tecla voltar
⑪	Microfone

› Vista traseira



Número	Função
⑫	Microfone[1]
⑬	Antena do GPS[2]
⑭	Flash
⑮	Tecla Ligar/Zerar/Bloquear
⑯	Lentes traseiras da câmera
⑰	Conector fone de ouvido
⑱	Alto-falante
⑲	Tampa da bateria
⑳	Antena principal

1. Ativado somente ao usar o alto-falante ou gravar vídeos.
2. Não toque ou cubra a área da antena com suas mãos ou outros objetos enquanto utiliza as funções de GPS.

Teclas

Tecla		Função
	Ligar/ Zerar[1]/ Bloquear	Liga o aparelho (mantenha pressionada); acessa as opções do aparelho (mantenha pressionada); zera o aparelho (mantenha pressionada por 8-10 segundos); desliga e bloqueia o touch screen ou ativa o touch screen (pressione).
	Opções	Abre a lista de opções disponíveis na tela atual; no modo de Espera, abre a aplicação de Pesquisa (mantenha pressionada); abre a janela de pesquisa enquanto utiliza algumas aplicações (mantenha pressionada).
	Início	Retorna a tela de Espera; abre a lista das aplicações recentes (mantenha pressionada); inicia a função S Voice (pressione 2 vezes)
	Voltar	Retorna a tela anterior
	Volume	Ajusta o volume do telefone

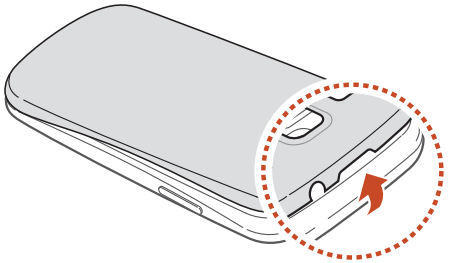
1. Se o seu dispositivo apresentar erros graves, quedas de ligação ou travamentos, você pode precisar restaurá-lo para retomar o seu funcionamento

Inserir o cartão SIM ou USIM e a bateria

Ao assinar um serviço celular, você receberá um cartão SIM com detalhes de sua assinatura, tais como, seu número de identificação pessoal (PIN) e serviços opcionais. Para usar os serviços UMTS ou HSDPA, você pode comprar um Chip 3G.

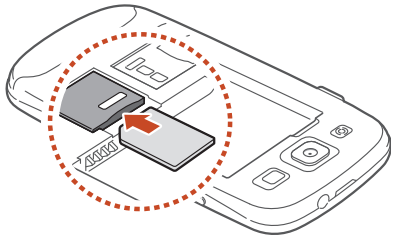
Você pode utilizar somente cartões microSIM.

1 Retire a tampa da bateria.



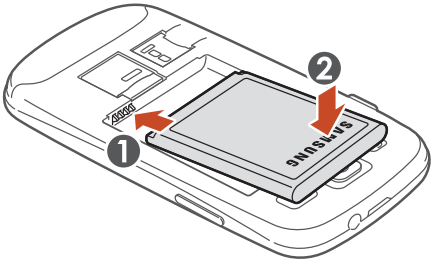
Tome cuidado para não ferir suas unhas ao remover a tampa da bateria.

2 Insira o cartão SIM ou USIM no telefone com os contatos dourados voltado para baixo.

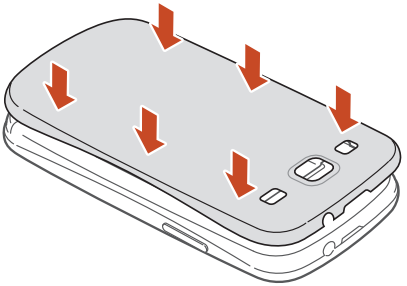


Não insira o cartão de memória no compartimento do chip. Se o cartão de memória ficar preso no compartimento do cartão SIM, você deve levar seu aparelho a uma Autorizada Samsung para que o cartão seja removido.

3 Insira a bateria.



4 Recoloque a tampa da bateria.



Carregar a bateria

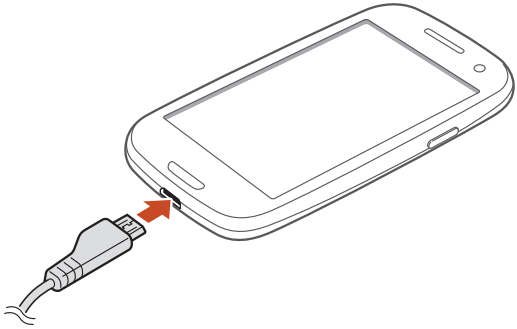
Antes de usar o telefone pela primeira vez, você precisa carregar a bateria. Você pode carregar o telefone com o carregador de bateria ou conectando a um computador com um cabo USB.

Utilize somente os carregadores e cabos aprovados pela Samsung. Utilizar carregadores ou cabos não autorizados pode causar estouro na bateria ou danificar seu telefone.

- Quando o nível de bateria estiver fraco, o telefone irá emitir um tom de alerta e exibir uma mensagem de bateria fraca. Recarregue a bateria para continuar utilizando o telefone.
- Se a bateria estiver completamente descarregada, você não conseguirá ligar o aparelho, mesmo que o carregador de bateria esteja conectado. Espere a bateria descarregada carregar por alguns minutos antes de tentar ligar o aparelho.
- Se você utilizar múltiplas aplicações de uma só vez, aplicações de rede ou aplicações que precisam se conectar a outro dispositivo a bateria irá descarregar rapidamente. Para evitar uma desconexão da rede ou perder dados durante uma transferência, utilize sempre esses tipos de aplicações após carregar completamente a bateria.

› Carregar a bateria com o carregador

1 Insira o carregador de bateria no conector do telefone.



Conectar o carregador incorretamente pode causar sérios danos ao telefone. Quaisquer danos causados por uso incorreto não terão cobertura da garantia.

2 Conecte o carregador de bateria em uma tomada elétrica.

- Se o aparelho receber uma fonte de alimentação instável enquanto carrega, o touch screen pode não funcionar. Se isto acontecer, desconecte o carregador.
- O aparelho pode se aquecer enquanto carrega. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou desempenho de seu telefone.
- Se o seu telefone não carregar adequadamente, leve-o a uma Autorizada Samsung.

3 Quando a bateria estiver completamente carregada, primeiro retire o carregador do aparelho e depois o retire da tomada.

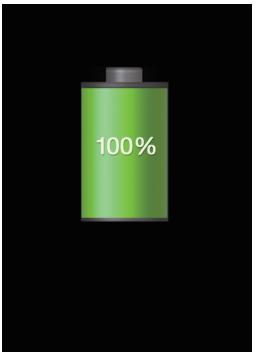
Não retire a bateria enquanto o aparelho estiver conectado ao carregador de bateria. Caso contrário poderá causar danos ao telefone.

Para economizar energia, retire o carregador quando não estiver em uso. O carregador não possui um botão liga/desliga, então você deve retirá-lo da tomada para evitar desperdício de energia. O carregador deve permanecer na tomada quando em uso.

Sobre os ícones de carregamento da bateria

Ao carregar o aparelho enquanto ele está desligado, os seguintes ícones irão exibir o status atual da bateria:

Carregando



Completamente carregado

› Recarregar com um cabo USB

Antes de carregar, certifique-se de que o seu computador está ligado.

1. Conecte a extremidade (micro-USB) do cabo USB no conector do carregador.
2. Conecte a outra extremidade numa porta USB ou em um computador.

Dependendo do tipo de cabo USB que estiver usando, pode levar alguns minutos antes de iniciar o carregamento.

3 Quando a bateria estiver completamente carregada, primeiro retire o carregador do aparelho e depois o retire do computador.

› Reduzir o consumo da bateria

Seu aparelho oferece opções que ajudam você a economizar a bateria. Ao personalizar essas opções e desativar funções em segundo plano, você pode usar o aparelho por mais tempo entre uma carga e outra:

- Ativar o modo Economia de energia.
- Quando não estiver utilizando o aparelho, mude para o modo de Espera ao pressioar a tecla Ligar.
- Feche aplicações desnecessárias com o gerenciador de tarefas.
- Desativar a função Bluetooth.
- Desativar a função Wi-Fi.
- Desativar a sincronização automática de aplicações.
- Diminuir a luz de fundo.
- Diminuir o brilho do visor.

Inserir um cartão de memória (opcional)

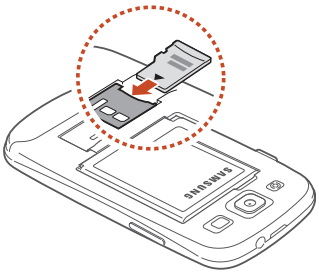
Seu telefone aceita cartões de memória microSD™ ou microSDHC™ com até 64 GB (dependendo do fabricante e do tipo do cartão de memória).

A Samsung utiliza padrões industriais aprovados para cartões de memória, mas algumas marcas podem não ser inteiramente compatíveis com o seu telefone. Utilizar um cartão de memória incompatível pode danificar seu aparelho ou o cartão de memória. E também corromper dados armazenados no cartão de memória.

- Seu telefone suporta apenas estrutura de arquivo FAT para cartões de memória. Ao inserir um cartão com uma estrutura de arquivo diferente, seu telefone irá solicitar que o cartão seja formatado.
- Excluir e gravar frequentemente diminuirá o tempo de vida útil do cartão de memória.
- Ao inserir um cartão de memória em seu dispositivo, o diretório do arquivo será exibido na pasta extSdCard.

1 Retire a tampa da bateria.

2 Insira um cartão de memória com os contatos dourados virados para baixo.



3 Recoloque a tampa da bateria.

› Remover o cartão de memória

Certifique-se de que o aparelho não esteja acessando o cartão de memória atualmente.

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Armazenamento** → **Remover o cartão SD** → **OK**.

2 Retire a tampa da bateria.

3 Empurre o cartão de memória gentilmente até ele se desconectar do telefone.

4 Retire o cartão de memória.

5 Recoloque a tampa da bateria.

Não remova um cartão de memória enquanto o telefone transfere ou acessa informações, uma vez que isso poderia resultar em perda de dados e/ou danos ao cartão ou ao telefone.

› Formatar o cartão de memória

Formatar o cartão de memória em um computador pode causar incompatibilidade com seu telefone. Formate o cartão de memória apenas no telefone.

Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Armazenamento** → **Formatar cartão SD** → **Formatar cartão SD** → **Apagar tudo**.

Antes de formatar o cartão de memória, não se esqueça de fazer uma cópia de segurança de todos os dados importantes. A garantia do fabricante não cobre perda de dados em virtude de ações de usuários.

Primeiros Passos

Ligar ou desligar seu aparelho

1 Mantenha pressionada a tecla Ligar.

2 Insira o PIN fornecido com seu cartão SIM ou USIM e selecione **OK** (se necessário).

Se estiver ligando seu aparelho pela primeira vez, siga as instruções na tela para configurar seu aparelho. Você deve iniciar sessão no Google ou criar uma conta Google para utilizar aplicações que interajam com o servidor da Google.

Para desligar o aparelho, mantenha a tecla Ligar pressionada e, em seguida, selecione **Desligar** → **OK**.

- Siga todos os avisos e instruções recomendados pelo pessoal autorizado em áreas onde dispositivos sem fio são proibidos.
- Para usar os serviços do telefone que não necessitam de rede, altere para o modo Offline. ► p. 140

Utilizar o Touch screen

No Touch screen do seu telefone, você pode selecionar itens ou executar funções. Aprenda ações básicas para usar o Touch screen.

- Para evitar arranhões na tela, não utilize ferramentas afiadas ou pontiagudas.
- Não permita que a tela entre em contato com outros dispositivos elétricos. Descargas eletroestáticas podem causar mau funcionamento da tela .
- Não permita que a tela entre em contato com líquidos. A tela de seu aparelho pode ter um mau funcionamento quando exposta a condições úmidas ou a líquidos.

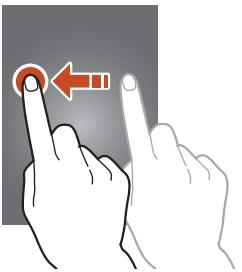
- Para um melhor uso da tela, remova a proteção de plástico antes de usar o telefone.
- A tela de seu aparelho possui uma camada que detecta pequenas descargas elétricas emitidas pelo corpo humano. Para um melhor uso da tela, toque-a com a ponta do dedo. A tela de seu aparelho não irá responder ao toque de ferramentas pontiagudas tais como agulha ou caneta.

Controle seu touch screen com as seguintes ações:

Tocar
Toque uma vez para selecionar ou iniciar um menu, uma aplicação ou opção.

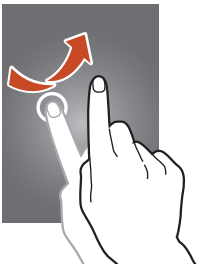
Manter pressionada
Mantenha um item pressionado por mais de 2 segundos.

Deslizar
Toque um item e mova-o para uma nova localização.

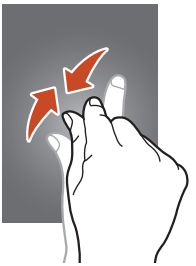


Tocar duas vezes
Toque um item duas vezes rapidamente.

Leve toque
Suavemente percorra para cima, para baixo, esquerda ou direita para mover através de listas ou telas.



Pinçar
Posicione dois dedos afastados e depois junte-os.



- Seu telefone desativa a tela quando não utilizado por um período específico de tempo. Para ativar a tela, pressione a tecla Ligar ou a tecla Início.
- Você pode definir a duração de tempo que o aparelho espera antes de desativar a tela. A partir da lista de aplicações, selecione **Config.** → **Visor** → **Duração da luz de fundo**.

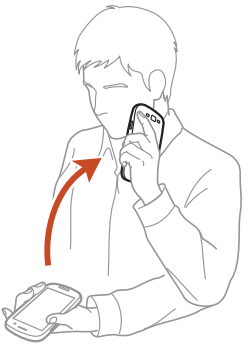
Usar movimentos

O reconhecimento de movimento integrado permite a você executar ações ao mover seu aparelho ou ao fazer gestos com suas mãos.

Para usar esta função, você deve, primeiramente, ativar a função de reconhecimento de movimento. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Movimento**.

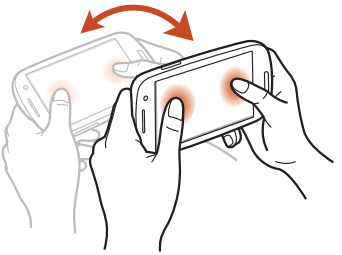
Levantar
Levante o aparelho quando não estiver utilizando por um tempo ou quando a tela estiver desativada. O dispositivo irá vibrar se houver mensagens ou chamadas perdidas.

Colocar no ouvido
Enquanto visualiza os detalhes de uma chamada, contato ou uma mensagem, coloque o aparelho no ouvido para efetuar uma ligação.



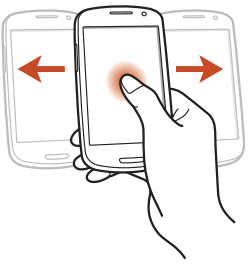
Inclinar

Enquanto segura o aparelho com as duas mãos, mantenha pressionados dois pontos na tela e depois incline o aparelho para a frente e para trás para aumentar ou diminuir o zoom em imagens da pasta Multimídia ou de páginas da internet.



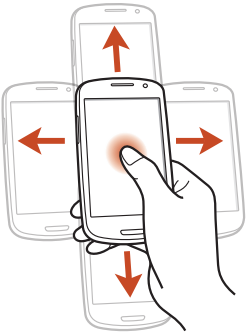
Virar horizontalmente para mover

Mantenha pressionado um item na tela e depois deslize o aparelho para direita ou para esquerda para mover o item para outra página na tela de espera ou lista de aplicações.



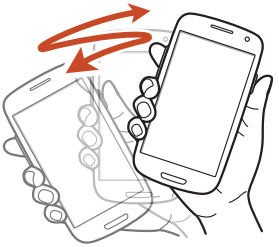
Deslocamento multidirecional para navegar

Ao aumentar o zoom de uma imagem, mantenha pressionado um ponto na tela e em seguida deslize o aparelho em qualquer direção para percorrer entre a imagem.



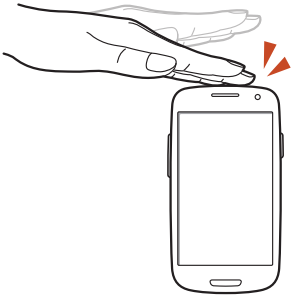
Agitar

- Agite seu telefone para pesquisar por dispositivos Bluetooth.
- Agite seu telefone para atualizar a lista de e-mails ou informações do Yahoo News, Yahoo Finance ou AccuWeather. Atualizações não irão funcionar em widgets na tela inicial.



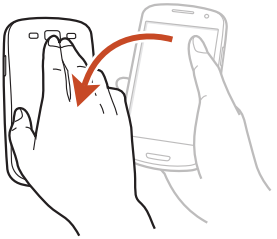
Duplo toque

Toque duas vezes o dispositivo para mover para o topo da lista de contatos ou e-mails.



Virar

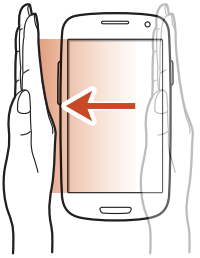
Coloque o aparelho com a tela para baixo para silenciar toques de chamadas, pausar reprodução de mídias ou desligar o rádio (quando estiver no alto-falante).



Deslizar a tela

Deslize sua mão para esquerda ou direita por entre o visor para capturar a tela atual.

Você não poderá capturar a tela enquanto utiliza algumas aplicações.

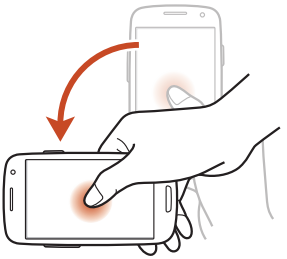


Tocar com a palma da mão

Toque a tela com a palma de sua mão para interromper a reprodução de mídia ou silenciar o rádio (quando estiver usando o alto-falante).

Girar

Quando a tela está bloqueada, mantenha a tela pressionada e gire o aparelho para o modo Paisagem para iniciar a câmera (quando o atalho câmera estiver ativado) p. 151

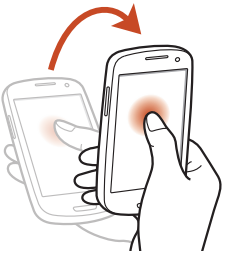


Bloquear ou desbloquear o touch screen e as teclas

Quando você não utiliza o aparelho por um determinado período, o aparelho desativa o touch screen e bloqueia automaticamente a tela e o touch screen prevenindo operações não desejadas. Para bloquear o touch screen e as teclas manualmente, pressione a tecla Ligar.

Para desbloquear, ative a tela pressionando a tecla Ligar ou a tecla Início e em seguida deslize a tela com seu dedo para qualquer direção.

Você pode utilizar o desbloqueio por movimento para desbloquear a tela. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Movimento** → **OK**. Para desbloquear a tela com o desbloqueio por movimento, toque e segure um ponto da tela e incline o dispositivo para frente.



Você pode ativar a função bloqueio de tela para prevenir que outras pessoas utilizem ou acessem seus dados pessoais e informações salvas em seu aparelho. ► p. 39

Familiarize-se com a tela inicial

A partir da tela de Espera, você poderá visualizar o status de seu telefone e acessar aplicações.

A tela de Espera possui vários painéis. Percorra para a esquerda ou direita entre um dos painéis da tela de Espera. Você também pode selecionar um ponto na parte inferior da tela para mover diretamente ao painel correspondente.

› Ícones indicadores

Os ícones do visor disponíveis podem variar dependendo de sua operadora de serviços ou país.

Ícones	Definição
	Sem sinal
	Intensidade do sinal
	Conectado a rede GPRS
	Conectado a rede EDGE
	Conectado a rede HSDPA
	Conectado à rede UMTS
	Conectado à rede HSPA
	Rede Wi-Fi conectada
	Bluetooth ativado
	Serviços baseados em uso de GPS
	Chamada em andamento
	Chamada perdida
	Conectado com um computador
	Modo Economia de energia ativado
	Nenhum chip inserido
	Nova mensagem
	Alarme ativado
	Roaming (fora de área)

Ícones	Definição
	Perfil Silencioso ativado (vibração)
	Perfil Silencioso ativado (silencioso)
	Perfil Offline ativado
	Erro ocorrido ou precaução solicitada
	Nível de energia da bateria

› Utilizar o painel de notificações

Para abrir o painel de notificações, toque a área dos ícones indicadores e deslize para baixo. Para ocultar a lista, deslize o painel para cima

A partir do painel de notificações, você pode verificar o status atual de seu telefone e utilizar as seguintes opções:

- **Wi-Fi**: ativa ou desativa a função Wi-Fi. ► p. 113
- **GPS**: ativa ou desativa a função GPS. ► p. 125
- **Som/Vibrar/Silenciar**: ativa ou desativa o perfil silencioso/vibração. Você pode silenciar seu telefone ou configurá-lo para vibrar no Modo silencioso.
- **Tela rotação**: permite ou previne a interface de rotacionar ao girar o aparelho.
- **Bluetooth**: ativa ou desativa a função Bluetooth. ► p. 123
- **Dados móveis**: ativa ou desativa a conexão de dados.
- **Modo de bloqueio**: ativa ou desativa a função. Neste modo o aparelho irá bloquear todas as notificações.
- **Econ. de energia:** ativa o Modo de economia de energia.
- **AllShare Cast:** ativa o AllShare Cast.
- **Multi Janela:** ativa o o recurso Multi Janela. Mantenha pressionada a tecla de Voltar para alternar entre aplicações com facilidade.

As opções disponíveis podem variar dependendo de sua operadora de serviços ou país.

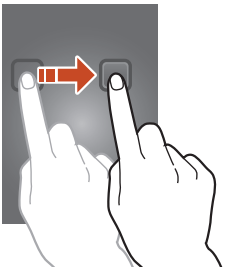
› Alterar o Modo de tela de início

A tela inicial possui os modos básico e Fácil.
No modo Fácil, é possível acessar os contatos favoritos, aplicações e configurações ao adicionar atalhos à tela inicial.

Para alterar o Modo de tela de início, selecione **Config.** → **Modo de tela de início**.

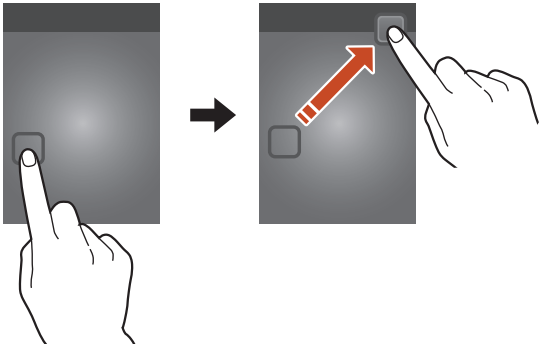
› Mover itens para a tela inicial

Mantenha um item pressionado e depois arraste-o para uma nova localização.



› Remover itens da tela inicial

Mantenha um item pressionado e depois arraste-o para a lixeira.



› Personalizar o painel de acesso rápido

Você pode personalizar este painel localizado na parte inferior da tela de espera adicionando ou removendo atalhos de aplicações.

- Para remover um ícone de aplicação, mantenha o ícone pressionado e arraste-o para o íconde de lixeira.
- Para adicionar um atalho de aplicação, mantenha o novo ícone pressionado e arraste-o para um espaço vazio.

› Adicionar ou remover um painel da tela inicial

Você pode adicionar ou remover painéis da tela de espera para organizar widgets.

1. Na tela inicial, posicione dois dedos na tela e junte-os para alterar para o Modo Editar.
2. Adicionar, remover ou reorganizar painéis:
   - Para remover um painel, mantenha pressionado uma miniatura de um painel e depois arraste-o para a lixeira.
   - Para adicionar um novo painel, selecione .
   - Para definir o primeiro painel da Tela de espera, selecione .
   - Para alterar a ordem dos painéis, mantenha pressionada a miniatura de um painel e arraste-o para uma nova localização.
3. Pressione a tecla Voltar para retornar a tela anterior.

› Utilizar widgets

Widgets são pequenas aplicações que fornecem funções convenientes e informações na sua tela inicial.

- Alguns widgets são conectados a serviços da internet. Utilizar um widget que conecta-se a uma rede pode gerar cobranças adicionais.
- Os widgests disponíveis podem variar dependendo de sua operadora de serviços ou país.

Adicionar widgets na Tela inicial

1. Na lista de aplicações, selecione **Widgets** para abrir o painel de widgets.

2 Percorra para a direita ou para a esquerda para encontrar um widget.

3 Mantenha um widget pressionado para adicioná-lo à Tela inicial.

Adicionar um atalho de configuração à Tela inicial

Você pode criar atalhos para opções de configuração frequentemente utilizadas na Tela inicial.

1 Na lista de aplicações, selecione **Widgets** para abrir o painel de widgets.

2 Mantenha pressionado **Atalho para configurações** e solte-o na Tela inicial.

3 Selecione uma opção de configuração como S Beam ou Wi-Fi.

Acessar aplicações

Iniciar aplicações e usufruir de todas as vantagens das funções de seu aparelho. Você pode reorganizar a lista de aplicações para combinar suas preferências ou baixar aplicações da internet para aprimorar as funcionalidades de seu aparelho.

1 Na tela de espera, selecione **Apps** para acessar a lista de aplicações

2 Percorra para a esquerda ou direita para acessar outra tela. Você também pode selecionar um ponto na parte superior da tela para mover diretamente à tela correspondente.

3 Selecione uma aplicação.

4 Pressione a tecla Voltar para retornar a tela anterior. Pressione a tecla Início para retornar a tela de espera.

- Você pode adicionar um atalho de uma aplicação a tela inicial ao manter um ícone pressionado na lista de aplicações.
- Ao girar o dispositivo enquanto utiliza algumas funções, a interface também irá girar automaticamente. Para prevenir a interface de rotacionar, selecione **Config.** → **Visor** → **Rotação automática da tela**.
- Enquanto usa o dispositivo, você pode capturar a tela mantendo pressionada a tecla Início e a tecla Ligar/Desligar simultaneamete. A imagem será salva em **Meus Arquivos** → **sdcard** → **Pictures** → **Screenshots**.

› Organizar aplicações

Você pode alterar a ordem das aplicações na lista de aplicações ou agrupá-las em categorias.

1. Na lista de aplicações, pressione a tecla Opções e selecione **Editar**.
2. Mantenha um ícone de uma aplicação pressionado.
3. Organizar aplicações:
   - Para mover a aplicação, arraste-a para uma nova localização.
   - Para adicionar a nova aplicação em uma nova pasta, e pressione **Criar pasta**.
   - Para apagar a aplicação, arraste-a para ☒.

   Quando você arrasta o ícone da aplicação sobre ⓘ, você pode visualizar informações sobre a aplicação.
4. Selecione **Salvar**.

› Baixar uma aplicação

1 Na lista de aplicações, selecione **Mais serviços**.

2 Pesquise por uma aplicação e baixe-a no aparelho.

Você pode também baixar várias aplicações do Play Store, Samsung Apps e S Suggest.

› Desinstalar uma aplicação

1 Na lista de aplicações, pressione a tecla Opções e selecione **Desinstalar**.

2 Selecione em um ícone de aplicação e depois **OK**.

Você pode desinstalar apenas as aplicações que você baixou.

› Acessar aplicações utilizadas recentemente

1 Mantenha pressionada a tecla Início para visualizar aplicações que você acessou recentemente.

2 Selecione uma aplicação.

Iniciar várias aplicações

Seu aparelho permite executar várias funções ao mesmo tempo através da função multitarefas. Para iniciar várias aplicações, pressione a tecla Início enquanto utiliza uma aplicação. Depois selecione outra aplicação para iniciar na tela inicial.

› Gerenciar aplicações

Você pode gerenciar várias aplicações com o gerenciador de tarefas.

1 Mantenha a tecla Início pressionada, e selecione → **Aplicações ativas**.
O gerenciador de tarefas irá se iniciar e exibir as aplicações ativas.

2 Controle as aplicações ativas:
- Para alternar aplicações, selecione uma da lista.
- Para fechar uma aplicação, selecione **Encerrar**.
- Para fechar todas as aplicações, selecione **Enc. tudo**.

Configurar seu telefone

Desfrute mais de seu telefone personalizando-o de acordo com suas preferências.

› Alterar o idioma de exibição

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Idioma e inserção** → **Idioma**.

2 Selecione um idioma.

› Ligar ou desligar o som das teclas

Na lista de aplicações e selecione **Config.** → **Som** → **Sons dos toques**.

› Ajustar o volume do telefone

1 Pressione a tecla de Volume para cima ou para baixo.

2 Selecione e arraste o ponteiro para ajustar o nível de volume para cada som.

› Mudar seu toque de chamada

1 Na lista de aplicações e selecione **Config.** → **Som** → **Toque cham. do dispositivo**.

2 Selecione um toque de chamada → **OK**.

› Mudar para o perfil Silencioso

Para silenciar ou não o seu dispositivo, siga uma das instruções:

- Toque a área dos ícones indicadores e arraste para baixo para abrir o painel de notificações e depois selecione **Som/Vibrar/Silenciar**.
- Mantenha a tecla Ligar pressionada e selecione **Silenciar**.
- Na lista de aplicações selecione, **Telefone** → 1 2 3 4 e mantenha a tecla # pressionada.

› Selecionar um papel de parede para a tela inicial

1. A partir da lista de aplicações, selecione **Config.** → **Visor** → **Papel de parede** → **Tela principal**.
2. Selecione uma pasta de imagem → uma imagem.

› Alterar a fonte de exibição

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Visor** → **Estilo da fonte**.
2. Selecione uma fonte → **Sim**.

› Ajustar o brilho da tela

Seu telefone possui um sensor de luz que pode detectar o nível de luz ambiente e ajustar o brilho do visor automaticamente. Você pode configurar manualmente o brilho do visor.

O nível do brilho da tela irá afetar a velocidade que o telefone leva para consumir energia da bateria.

Ajustar o brilho automaticamente

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Visor** → **Brilho**.
2. Selecione a caixa de verificação ao lado de **Brilho automático**.
3. Selecione **OK**.

   O telefone irá aumentar o brilho ambientes claros e diminuir o brilho em ambientes escuros automaticamente.

Ajustar o brilho manualmente

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Visor** → **Brilho**.
2. Desmarque a caixa de verificação ao lado de **Brilho automático**.
3. Deslize o seletor para a direita ou para a esquerda.
4. Selecione **OK**.

› Bloqueio do telefone

Você pode bloquear seu aparelho ao ativar a função Bloqueio de tela.

- Caso esqueça sua senha, leve seu telefone a uma Autorizada Samsung restaurá-lo.
- A Samsung não é responsável por nenhuma perda de senhas ou informações pessoais ou outros danos causados por softwares ilegais.

Definir um desbloqueio por detecção de rosto

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Desbloqueio facial**.
2. Selecione **Configurar** → **Continuar**.
3. Posicione o aparelho para ajustar seu rosto dentro da figura.
4. Quando seu rosto for capturado corretamente, selecione **Continuar**.
5. Complete a configuração com um modo de desbloqueio secundário PIN ou Padrão e em seguida o PIN substituto

Definir um desbloqueio por rostoe voz

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Rosto e voz**.
2. Selecione **Próximo** → **Configurar** → **Continuar**.

3 Posicione o aparelho para ajustar seu rosto dentro da figura.

4 Quando seu rosto for capturado corretamente, selecione **Continuar**.

5 Selecione .

6 Diga uma palavra ou frase para usar como um comando de desbloqueio 4 vezes.

7 Selecione **Conc**.

8 Complete a configuração com um modo de desbloqueio secundário PIN ou um movimento.

Definir um padrão de desbloqueio

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Padrão**.

2 Siga as instruções na tela e os exemplos e depois selecione **Próximo**.

3 Desenhe um padrão arrastando seu dedo para ligar pelo menos 4 pontos e selecione **Continuar**.

4 Desenhe um padrão novamente para confirmar e selecione **Confirmar**.

5 Complete a configuração do PIN de segurança.

Se esquecer de desbloquear seu padrão de desbloqueio, você poderá desativar a função bloqueio de tela com um PIN de segurança.

Definir um código PIN

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **PIN**.

2 Insira um novo PIN (númerico) e selecione **Continuar**.

3 Insira o código PIN novamente e selecione **OK**.

Definir uma senha de desbloqueio

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Tela de bloqueio** → **Bloqueio de tela** → **Senha**.

2 Insira a nova senha (alfanúmerica) e selecione **Continuar**.

3 Insira a senha novamente e selecione **OK**.

› Bloquear o cartão SIM ou USIM

Você pode bloquear seu dispositivo ao ativar o código PIN fornecido com seu cartão SIM ou USIM. Quando a função pin bloqueado estiver ativa, você precisará inserir o SIM cada vez que ligar o telefone.

1 Na lista de aplicações e selecione **Config.** → **Segurança** → **Definir bloqueio do cartão SIM** → **Bloquear cartão SIM**.

2 Insira seu código PIN e pressione **OK**.

- Ao inserir incorretamente o PIN muitas vezes, seu chip será bloqueado. Você deverá inserir a chave de desbloqueio do PIN o código (PUK) para desbloquear.
- Ao bloquear seu chip e inserir incorretamente o código PUK muitas vezes, leve seu chip à sua operadora de serviços para desbloqueá-lo.

› Ativar a função Encontrar meu aparelho

Quando alguém inserir um novo cartão SIM ou USIM em seu telefone, a função Encontrar meu aparelho irá automaticamente enviar o número de identificação do aparelho para dois destinatários para ajudá-lo a localizar e recuperar seu telefone.
Para usar essa função, você precisará de uma conta Samsung para controlar o aparelho remotamente pela internet.

1 Na lista de aplicações e selecione **Config.** → **Segurança** → **Alerta de alteração SIM**.

2 Insira seu endereço de e-mail e senha para sua conta Samsung e selecione **Iniciar sessão**.

Para criar uma conta Samsung, selecione **Criar conta**.

3 Insira o endereço de e-mail e senha da sua conta Samsung e selecione **Entrar**

4 Arraste o botão ao lado de **Alerta de alteração SIM** para a direita.

5 Selecione **Mensagem de alerta**.

6 Insira a mensagem de texto que será enviada aos destinatários e selecione **OK**.

7 Adicionar destinatários.

- Selecione **Criar** e insira números de telefone manualmente, incluindo o código do país e o símbolo +.
- Selecione números de telefone da sua lista de contatos ao selecionar **Contatos**.

8 Selecione **Salvar**.

Inserir texto

Você pode inserir texto ao falar palavras no microfone, selecionar os caracteres no teclado virtual ou escrevendo na tela.

A entrada de texto não é suportada em alguns idiomas. Para inserir texto, você deve alterar o idioma de entrada para um dos idiomas suportados.

› Alterar o método de entrada de texto

1 Toque a área dos ícones indicadores e arraste para baixo para abrir o painel de notificações.

2 Selecione **Selecione o método de entrada** → um método de entrada de texto.

› Inserir texto com a função Digitação do Google Voice

1 Para adicionar idiomas de entrada para reconhecimento de voz, selecione o idioma → **Adicionar mais idiomas**.

2 Fale seu texto no microfone.

3 Ao terminar, pressione **Concluído**.

› Inserir texto usando o teclado Samsung

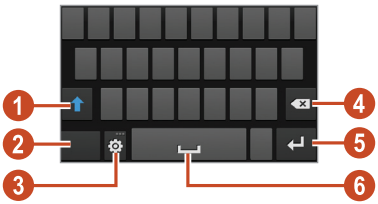
1 Toque a área dos ícones indicadores e arraste para baixo para abrir o painel de notificações.

2 Selecione **Selecione o método de entrada** → **Configurar métodos de inserção** e em seguida selecione ⚙ ao lado de **Teclado Samsung** → **Tipos de teclado retrato** → um tipo.

3 Inserir texto usando o teclado alfanumérico.

Ao inserir texto, gire o aparelho para exibir o teclado QWERTY em um layout de tela cheia. Selecione as teclas virtuais conforme necessário para inserir seu texto.

Você pode também usar as seguintes teclas



Número	Função
1	Altera entre letras maiúsculas e minúsculas.
2	Altera modos de entrada de texto.
3	Acessa as configurações do teclado. Mantenha a tecla ⚙ pressionada para alterar para o modo de escrita à mão, inserir texto por voz ou acessar a área de transferência.
4	Apaga uma inserção.

Número	Função
5	Inicia uma nova linha.
6	Insere um espaço

Quando o modo de texto inteligente (XT9) está ativado, você pode utilizar a entrada contínua, que permite a você inserir texto deslizando sobre o teclado p. 148

Ao inserir texto com o teclado 3x4, você pode utilizar os seguintes modos:

Modo	Função
ABC	1. Selecione ABC 123 para alterar para o modo ABC. 2. Selecione uma tecla virtual correspondente até que o caractere apareça.
Número	1. Selecione 123 Sym para alterar para o modo Numérico. 2. Selecione um número. Você pode inserir números ao manter pressionada uma tecla virtual no modo ABC.
Símbolos	1. Selecione Sym ABC para alterar para o modo Símbolo. 2. Selecione **1/4** para percorrer até um símbolo. 3. Selecione um símbolo.

› Copiar e colar um texto

Num campo de texto, você pode copiar e colar texto em outra aplicação.

1. Mantenha pressionada a parte do texto.
2. Arraste ou para selecionar o texto que deseja copiar.
3. Selecione ou para copiar e colar ou cortar e copiar o texto na área de transferência.
4. Em outra aplicação, posicione o cursor no ponto em que o texto será inserido.
5. Selecione → **Colar** para inserir o texto gravado ao campo de texto.

Comunicação

Chamadas

Aprenda a utilizar as funções de chamada, como atender e efetuar, utilizando opções disponíveis durante a chamada ou personalizar e usar as funções relacionadas.

- Para prevenir acidentes, ative o sensor de proximidade para bloquear o touch screen ao colocá-lo perto de seu rosto ► p. 55
- A eletricidade estática descarregada de seu corpo ou roupas pode interferir com o sensor de proximidade durante uma chamada.

› Efetuar uma chamada

1. No modo de Espera, abra a lista de aplicações e selecione **Telefone** → , digite 0, um código de prestadora, o código de área e o número do telefone ou somente o número de telefone para uma chamada local.
2. Pressione para fazer uma chamada de voz.
   Para uma videochamada, selecione .
3. Selecione **Encerrar** para encerrar a chamada.

- Você pode salvar números mais utilizados na lista de contatos. ► p. 90
- Para acessar o registro de chamadas e rediscar números chamados recentemente, selecione **Telefone** → .

› Atender uma chamada

1 Ao receber uma chamada, selecione e depois deslize seu dedo para fora do círculo grande.

Para silenciar o toque de chamada, pressione a tecla de Volume.

2 Selecione **Encerrar** para encerrar a chamada.

› Rejeitar uma chamada

Ao receber uma chamada, selecione e depois deslize seu dedo para fora do círculo maior.

Para enviar uma mensagem ao rejeitar chamadas recebidas, selecione **Rejeitar chamada com mensagem**.

Você pode selecionar uma das várias mensagens prontas ou criar sua própria mensagem. ► p. 54

› Efetuar uma chamada internacional

1 Na lista de aplicações, selecione **Telefone** → e depois mantenha pressionada 0 + para inserir o caractere +.

2 Insira o número completo (código do país, código de área e número de telefone).

3 Selecione para discar o número.

› Utilizar um fone de ouvido

Conecte um fone de ouvido ao seu dispositivo para atender e controlar chamadas convenientemente.

- Para atender uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.
- Para rejeitar uma chamada, mantenha o botão do fone de ouvido pressionado.
- Para colocar uma chamada em espera ou recuperá-la, mantenha pressionado o botão do fone de ouvido.

- Para encerrar uma chamada, pressione o botão do fone de ouvido.

› Opções durante uma chamada

Você pode usar as seguintes opções durante uma chamada de voz:

Esta função pode estar indisponível dependendo de sua operadora de serviços ou país.

- Para ajustar o nível de volume, pressione a tecla de Volume para cima ou para baixo.
- Para manter uma chamada em espera, selecione **Espera**. Para recuperar a chamada, selecione **Recuperar**.
- Para fazer uma segunda chamada, selecione **Ad. Cham.** e disque para um novo número.
- Para alternar entre as chamadas, selecione **Alternar**.
- Para atender a segunda chamada, selecione e deslize o ícone para fora do círculo maior quando o tom de espera tocar. Você será questionado para encerrar ou manter em espera a primeira chamada. Você deve ativar a função Chamada em espera para utilizar este recurso.
- Para abrir a tela de discagem, selecione **Teclado**.
- Para ativar a função viva-voz, selecione **Viva-voz**.

Em ambientes com muito barulho, você pode encontrar dificuldades para escutar a pessoa com quem está falando, caso esteja utilizando o modo Viva-voz. Para um melhor desempenho, utilize o modo Normal do telefone.

- Para desativar o microfone de modo que o outro participante não possa lhe escutar, selecione **Silenciar**.
- Para ouvir e falar com o outro participante via fone de ouvido, selecione **F. ouvido**.
- Para efetuar uma conferência, efetue ou atenda a segunda chamada e selecione **Conferência** quando conectado ao segundo participante.

Repita para adicionar mais participantes. Contate a sua operadora para contratar este serviço.

- Para abrir a lista de contatos, pressione a tecla Opções e selecione **Contatos**.
- Para criar uma nota, pressione a tecla Opções e selecione **Notas**.
- Para remover o ruído para que o outro participante possa lhe ouvir mais claramente, pressione a tecla Opções e selecione **Ligar redução de ruído**. Para desativar função pressione a tecla Opções e selecione **Desligar redução de ruído**.
- Para selecionar uma opção de equalização durante uma chamada, pressione a tecla Opções e selecione **EQ som chamadas**.
- Para conectar o participante atual ao participante colocado em espera, selecione **Transferir**. Você será desconectado da chamada.

› Opções durante uma videochamada

Você pode usar as seguintes opções durante uma videochamada.

Esta função pode estar indisponível dependendo de sua operadora de serviços ou país.

- Para alterar entre as lentes das câmeras frontal e traseira, selecione **Alternar Câmera**.
- Para desativar o microfone de modo que o outro participante não possa lhe escutar, selecione **Silenciar**.
- Para ocultar a sua imagem para o outro participante, pressione a tecla Opções e selecione **Ocultar-me**.
- Para selecionar uma imagem para ser exibida ao outro participante, pressione a tecla Opções e selecione **Imagem enviada**.
- Para abrir a tela de discagem, pressione a tecla Opções e selecione **Teclado**.

- Para ouvir e falar com o outro participante via fone de ouvido, pressione a tecla Opções e selecione **Fone de ouvido**.
- Para desativar a função viva-voz, pressione a tecla Opções e selecione **Desligar viva voz**.
- Para exibir animações, pressione a tecla Opções e selecione **Emoções animadas**.
- Para mudar de modo de visualização para modo tema, pressione a tecla Opções e selecione **Exibição de tema**.
- Para mudar de modo de visualização para modo desenho pressione a tecla Opções e selecione **Ativ exib des anim**.
- Mantenha pressionada a imagem da outra pessoa para acessar as seguintes opções:
  - Para capturar a imagem da outra pessoa, selecione **Capturar imagem**.
  - Para gravar um vídeo da imagem da outra pessoa, selecione **Gravar vídeo**.

A gravação da imagem de uma pessoa sem a sua autorização é ilegal. Sempre peça permissão à outra pessoa antes de gravar uma chamada.

› Visualizar e retornar chamadas perdidas

Seu aparelho mostrará as chamadas perdidas. Para retornar a chamada, toque a área dos ícones indicadores e deslize para baixo para abrir o painel de notificações e depois selecione a notificação de chamada perdida.

› Definir rejeição automática

Utilize a rejeição automática para rejeitar automaticamente ligações de certos números.

1. Na lista de aplicações, selecione **Telefone**.
2. Pressione a tecla Opção e selecione **Config. de chamadas** → **Rejeição de chamadas**.

3 Deslize o botão ao lado de **Modo rejeição auto.** para a direita.

4 Selecione **Modo rejeição automática** → uma opção.

Opção	Função
Todos os números	Rejeitar todas as chamadas.
Nº de rejeição automática	Rejeitar chamadas de números da lista de rejeição automática.

5 Selecione **Lista de rejeição automática**.

6 Selecione **Criar**.

7 Insira um número e selecione **Salvar**.
Você pode definir critérios para um número.

8 Para adicionar mais números, repita os passos 6-7.

› Utilizar o modo FDN

No modo FDN, seu aparelho irá prevenir chamadas efetuadas para qualquer número que não esteja salvo na lista FDN em seu cartão SIM ou USIM.

1 Na lista de aplicações, selecione **Telefone**.

2 Pressione a tecla Opção e selecione **Config. de chamadas** → **Configurações adicionais** → **Números FDN**.

3 Selecione **Ativar FDN**.

4 Insira o PIN2 fornecido pelo seu cartão SIM ou USIM e selecione **OK.**

5 Selecione **Lista FDN** e adicionar contatos.

› Definir desvio de chamadas

O desvio de chamadas é uma função de rede que envia novas chamadas a um número específico.

Você pode configurar essa função separadamente ou por várias condições.

1. Na lista de aplicações, selecione **Telefone**.
2. Pressione a tecla Opção e selecione **Config. de chamadas** → **Encaminhar chamadas** → um tipo.
3. Selecione uma condição.
4. Insira o número para o qual as chamadas serão desviadas e selecione **Ativar**.
   Sua configuração será enviada para a rede.

› Definir restrição de chamada

Restrição de chamadas é uma função da rede que restringe certos tipos de chamadas ou previne que outros efetuem chamadas com seu telefone.

1. Na lista de aplicações, selecione **Telefone**.
2. Pressione a tecla Opção e selecione **Config. de chamadas** → **Configurações adicionais** → **Restrição de chamadas** → um tipo.
3. Selecione um tipo de encaminhamento de chamada.
4. Insira uma senha para a restrição e selecione **OK**.
   Sua configuração será enviada para a rede.

› Definir chamada em espera

Chamada em espera é uma função de rede que alerta novas chamadas quando outra está em andamento. Esta função está disponível apenas para chamadas de voz.

1. Na lista de aplicações, selecione **Telefone**.
2. Pressione a tecla Opção e selecione **Config. de chamadas** → **Configurações adicionais** → **Chamada em espera**.
   Sua configuração será enviada para a rede.

› Visualizar uma chamada ou registro de chamadas

Você pode visualizar registros de chamada e mensagens que são filtradas por tipo.

1 Na lista de aplicações, selecione **Telefone** → .

2 Pressione a tecla Opções e selecione **Ver por** → uma opção.

Você pode efetuar uma chamada ou enviar uma mensagem para um contato ao percorrer para esquerda ou direita num registro de entrada.

3 Selecione um registro para visualizar seus detalhes.

Na visualização detalhada, você pode efetuar uma chamada, enviar uma mensagem ao número ou adicionar o número à lista de contatos ou à lista de rejeição.

› Personalizar chamadas

1 Na lista de aplicações, selecione **Telefone**.

2 Pressione a tecla Opções e selecione **Config. de chamadas** .

3 Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Código do provedor de serviço	Definido para inserir o código da prestadora automaticamente
Rejeição de chamadas	Defina para rejeitar chamadas de números de telefone específicos automaticamente. Você pode adicionar números de telefone na lista de rejeição automática.

Opção	Função
Definir msgs de rejeição	Adicione ou edite as mensagens que serão enviadas ao rejeitar uma chamada.
Toques e tons do teclado → Toque cham. do dispositivo	Seleciona o toque de chamada.
Toques e tons do teclado → Vibração do dispositivo	Adicione ou selecione um padrão de vibração.
Toques e tons do teclado → Vibrar enquanto toca	Define o telefone para vibrar e tocar ao receber chamadas.
Toques e tons do teclado → Tons das teclas	Define o telefone para emitir sons ao inserir números na tela de discagem
Alerta de chamada → Vibrações de chamada	Define o dispositivo para vibrar quando o outro participante atende ou encerra a chamada
Alerta de chamada → Tons de chamada	Define o dispositivo para alertá-lo ao receber uma chamada.
Alerta de chamada → Alertas de chamada	Configura o aparelho para alertá-lo sobre notificações durante uma chamada.
Atendendo/ encerrando chamadas → A tecla de início atende chamadas	Definido para atender ligações ao pressionar a tecla Início.

Opção	Função
Atendendo/ encerrando chamadas → A tecla lig/desl finaliza chamadas	Definido para encerrar uma chamada ao pressionar o botão Liga/desliga.
Desligar tela durante as chamadas	Defina para ativar o sensor de proximidade durante uma chamada.
Acessórios de chamada→ Atendimento automático.	Defina quando ou não o telefone receberá chamadas automaticamente depois de um período específico de tempo (disponível somente quando o fone de ouvido está conectado).
Acessórios de chamada → Temporiz. atend. autom.	Selecione a duração do tempo que o telefone espera antes de atender chamadas.
Acessórios de chamada → Cond. chamada de saída.	Defina para permitir chamadas efetuadas com um fone de ouvido Bluetooth, mesmo quando seu telefone estiver bloqueado.
Acessórios de chamada → Tipo da chamada de saída.	Selecione o tipo de chamadas efetuadas ao utilizar um fone de ouvido Bluetooth.
My call sound → Config. My call sound	Selecione uma opção de equalização para usar durante uma chamada.
My call sound → Personalizar som chamada	Defina as configurações do equalizador para usar o fone de ouvido.

Opção	Função
Volume extra nas chamadas	Definido para exibir a tecla de volume durante uma chamada
Aumentar volume no bolso	Define o aparelho para aumentar o volume do toque de chamada ao ser colocado no bolso ou bolsa
Encaminhar chamadas	Define para enviar chamadas recebidas para um número específico.
Configurações adicionais → ID de chamada	Exibe seu ID de chamada para as pessoas ao efetuar chamadas.
Configurações adicionais → Restrição de chamadas	Define para restringir chamadas por tipo.
Configurações adicionais → Chamada em espera	Configura o aparelho para alertá-lo sobre notificações durante uma chamada.
Configurações adicionais → Rediscagem automática	Define para rediscar automaticamente para um número que não completou chamada ou que a chamada tenha sido cortada.
Configurações adicionais → Redução de ruídos	Definido para remover o ruído para que o outro participante possa lhe ouvir mais claramente.
Configurações adicionais → Números FDN	Ativa o modo FDN para prevenir chamadas para números que não estejam na lista FDN no cartão SIM ou USIM.

Opção	Função
Configurações adicionais → Código de área automático	Defina para inserir um prefixo (código de área ou país) automaticamente antes de um número de telefone.
Imagem de chamada de vídeo	Selecione uma imagem alternativa a ser exibida ao outro participante.
Opções de falha de chamada	Definido para tentar uma chamada de voz automaticamente quando uma videochamada desconectar.
Serviço de Caixa Postal	Define um servidor de caixa postal.
Opções de Caixa Postal	Insira o número da caixa postal. Você poderá obter esse número com a sua operadora de serviços.
Toque	Selecione um toque para alertá-lo de novas mensagens de voz.
Vibrar	Define o aparelho para vibrar ao receber mensagens da Caixa Postal
Contas	Definido para aceitar chamadas IP e definir sua conta para serviços de chamada por IP.
Usar chamada de Internet	Define o aparelho para utilizar serviços de chamada IP.

Mensagens

Aprenda a criar e enviar mensagens de texto (SMS), multimídia (MMS), visualizar ou gerenciar as mensagens recebidas e enviadas.

- Esta função pode estar indisponível dependendo de sua operadora de serviços. Para mais detalhes, contate sua operadora de serviços.
- Cobranças adicionais podem ser geradas ao receber ou enviar mensagens fora da sua área de cobertura. Para mais detalhes, contate sua operadora de serviços.

› Enviar uma mensagem de texto

1. Na lista de aplicações, selecione **Mensagem** → .
2. Adicionar destinatários:
   - Insira números de telefone manualmente, separando-os com ponto e vírgula ou vírgula.
   - Selecione números de telefone de sua chamada, mensagem ou lista de contatos ao selecionar
3. Selecione o campo de entrada de texto e insira sua mensagem.

   Para inserir emoticons, pressione a tecla Opção e selecione **Inserir emoticon**.
4. Para enviar a mensagem, selecione .

› Enviar uma mensagem multimídia

1. Na lista de aplicações, selecione **Mensagem** → .
2. Adicionar destinatários:
   - Insira números de telefone e e-mails manualmente, separando-os com ponto e vírgula ou vírgula.
   - Selecione números de telefone de sua chamada, mensagem ou lista de contatos ao selecionar

Ao inserir endereço de e-mail, o dispositivo irá alterar para mensagem multimídia.

3 Selecione o campo de entrada de texto e insira sua mensagem.
Para inserir emoticons, pressione a tecla Opção e selecione **Inserir emoticon**.

4 Selecione e anexe um arquivo.

5 Pressione a tecla Opção e selecione **Adicionar assunto** e depois insira um assunto.

6 Para enviar a mensagem, selecione .

› Visualizar mensagens de texto ou multimídia

1 Na lista de aplicações, selecione **Mensagem**.
Suas mensagens são agrupadas pelos contatos e são exibidas como uma corrente de mensagens.

2 Selecione um contato.

3 Selecione uma mensagem de multimídia para visualizar mais detalhes.

› Ouvir uma mensagem de voz

Se você definiu seu aparelho para desviar chamadas perdidas para a caixa postal, os chamadores poderão deixar mensagens quando você perder chamadas.

1 Na lista de aplicações, selecione **Telefone** → e depois mantenha a tecla 1 pressionada.

2 Siga as instruções do servidor de caixa postal.

Você deve salvar o número da caixa postal antes de acessá-la. Contate sua operadora de serviços para saber o número.

Gmail

Aprenda a enviar ou enviar e-mails via servidor Google Mail™.

- Esta função pode estar indisponível dependendo de sua operadora de serviços ou país.
- Esta função pode estar diferente dependendo de sua operadora de serviços ou país.

› Enviar um e-mail

1. Na lista de aplicações, selecione **Gmail** → .
2. Selecione o campo de destinatários e insira um endereço de e-mail.
3. Selecione o campo de entrada de assunto e insira um assunto.
4. Selecione o campo de entrada de texto e insira sua mensagem.
5. Pressione a tecla Opções e selecione **Anexar imagem** ou **Anexar vídeo** e anexe um arquivo.
6. Para enviar a mensagem, selecione .

Se você estiver offline ou fora da área de serviço, a mensagem será mantida na lista da corrente de mensagens até que você conecte e esteja dentro de sua área de serviço.

› Visualizar um e-mail

1. Na lista de aplicações, selecione **Gmail**.
2. Selecione para atualizar a lista de mensagens.
3. Selecione um e-mail.

A partir da lista de mensagens, utilize as seguintes opções:

- Para mover para a mensagem anterior ou para a próxima, percorra para a esquerda ou direita.
- Para responder a mensagem selecione .
- Para adicionar a mensagem à lista de favoritos, selecione .
- Para responder a mensagem incluindo todos os destinatários selecione → **Resp p/ todos**.
- Para encaminhar a mensagem, pressione → **Encaminhar**.
- Para arquivar a mensagem, selecione .
- Para apagar a mensagem, selecione .
- Para adicionar um marcador a mensagem, selecione .
- Para marcar a mensagem como não lida, selecione .
- Para marcar a mensagem como importante, pressione a tecla Opções e selecione **Marcar como importante**.
- Para ocultar a mensagem, pressione a tecla Opções e selecione **Ignorar**. Para visualizar mensagens ocultas, selecione → **Todos os e-mails** da lista.
- Para adicionar a mensagem a lista de spam, pressione a tecla Opções e selecione **Relatar spam.**
- Para ver as configurações de e-mail, pressione a tecla Opções e selecione **Configurações**.
- Para ver um anexo, selecione **VISUALIZAR**. Para salvar no aparelho, selecione **SALVAR**.

As opções disponíveis podem variar dependendo da conta de e-mail.

E-mail

Aprenda a enviar ou visualizar mensagens de e-mail através de sua conta de e-mail pessoal ou do trabalho.

› Definir uma conta de e-mail

1 Na lista de aplicações, selecione **E-mail**.

2 Insira seu endereço de e-mail e senha.

3 Selecione **Próximo**. Para inserir detalhes de uma conta manualmente, selecione **Config. manual**.

4 Siga as instruções na tela.

Ao terminar, os e-mails serão baixados em seu aparelho. se tiver criado duas ou mais contas, você poderá alterar entre elas. Selecionar um nome de conta na parte superior da tela depois selecionar a conta na qual deseja recuperar mensagens.

› Enviar um e-mail

1 Na lista de aplicações, selecione **E-mail** → .

2 Adicionar destinatários:

- Insira números de telefone manualmente, separando-os com ponto e vírgula ou vírgula.
- Selecione números de telefone ou endereços de e-mail das listas de contato selecionando .

3 Selecione o campo de entrada de assunto e insira um assunto.

4 Selecione o campo de entrada de texto e insira sua mensagem.

5 Selecione e anexe um arquivo.

6 Para enviar a mensagem, selecione .

Se você estiver offline ou fora da área de serviço, a mensagem será mantida na lista da corrente de mensagens até que você conecte e esteja dentro de sua área de serviço.

› Visualizar um e-mail

1 Na lista de aplicações, selecione **E-mail**.

2 Selecione para atualizar a lista de mensagens.

3 Selecione um e-mail.

A partir da visualização da mensagem, utilize as seguintes opções:

- Para mover para a mensagem anterior ou para a próxima, percorra para a esquerda ou direita.
- Para responder a mensagem selecione .
- Para responder a mensagem a todos destinatários, selecione .
- Para encaminhar a mensagem, pressione .
- Para apagar a mensagem, selecione .
- Para marcar a mensagem como importante, selecione .
- Para marcar a mensagem como não lida pressione a tecla Opções e selecione **Marcar como não lida**.
- Para mover a mensagem para outra pasta, pressione a tecla Opções e selecione **Mover**.
- Para salvar a mensagem em seu telefone, pressione a tecla Opções e selecione **Salvar e-mail**. A mensagem será salva em **Meus arquivos** → **sdcard** → **Saved Email**.
- Para imprimir a mensagem via Wi-Fi ou USB, pressione a tecla Opções e selecione **Imprimir.** Seu telefone é compatível apenas com algumas impressoras Samsung.
- Para criar uma nova mensagem, pressione a tecla Opções e selecione **Escrever**.
- Para salvar endereços de e-mail dos destinatários na agenda como grupo de contatos, pressione a tecla Opções e selecione **Salvar como grupo**.
- Para alterar o tamanho da fonte, pressione a tecla Opções e selecione **Tamanho da fonte**.
- Para alterar as configurações de e-mail, pressione a tecla Opções e selecione **Configurações**.
- Para salvar um anexo em seu aparelho, selecione a aba do anexo → .

As opções disponíveis podem variar dependendo da conta de e-mail.

GTalk

Aprenda a enviar e receber mensagens instantâneas para amigos e familiares com o serviço de mensagem instantânea do Google Talk™.

Esta função pode estar indisponível dependendo de sua operadora de serviços ou país.

› Definir seu status

1. Na lista de aplicações, selecione **GTalk**.
2. Selecione uma conta Google.
3. Selecione seu nome no topo da lista de seus amigos.
4. Personalize seu status, imagem e mensagem.

› Adicionar um contato à sua lista de amigos

1. Na lista de aplicações, selecione **GTalk** → .
2. Insira um endereço de e-mail de um amigo e depois selecione **CONCLUÍDO**.
   Quando o convidado aceitar, ele é adicionado à sua lista de amigos.

› Iniciar uma conversa

1. Na lista de aplicações, selecione **GTalk**.
2. Selecione um contato da lista de amigos.
   A tela de bate-papo iniciará.
3. Insira e envie sua mensagem.
   - Para adicionar mais contatos à conversa, pressione a tecla Opções e selecione **Adicionar ao bate-papo**.
   - Para alternar entre conversas ativas, percorra para a esquera ou direita.

- Para encerrar a videochamada, pressione .
- Para encerrar a chamada de voz, pressione .

4 Pressione a tecla Opções e selecione **Encerrar bate-papo** para encerrar a conversa.

ChatON

Aprenda a usar o ChatON para enviar e receber mensagens intantâneas de qualquer aparelho que tenha um número de celular.

1 Na lista de aplicações, selecione **ChatON**.

Se estiver abrindo essa aplicação pela primeira vez, siga as instruções na tela para completar a configuração de conta.

2 Insira e envie sua mensagem.

Chat em grupo

Aprenda a enviar e receber mensagens instantâneas de amigos e familiares com o serviço de mensagens instantâneas Google+ messenger.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

1 Na lista de aplicações, selecione **Chat em grupo**.

Se você estiver executando esta aplicação pela primeira vez, siga as instruções na tela para completar a configuração da conta.

2 Digite e envie sua mensagem.

Google+

Aprenda a acessar o serviço de rede social do Google. Você pode criar grupos para enviar e receber mensagens instantâneas e fazer upload de suas fotos.

Esta função pode não estar disponível dependendo de sua região ou provedor de serviços.

1 Na lista de aplicações, selecione **Google+**.

Se você estiver executando esta aplicação pela primeira vez, siga as instruções na tela para completar a configuração da conta.

2 Selecione uma função de rede social.

Entretenimento

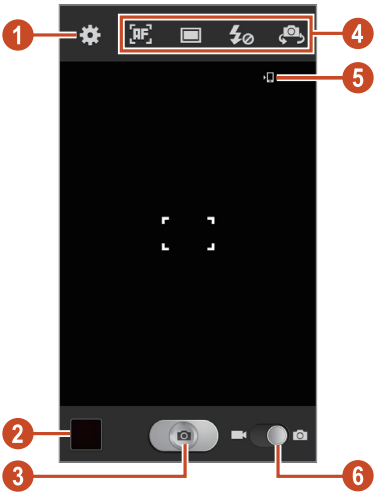
Câmera

Aprenda como tirar e visualizar fotos e vídeos. Você pode tirar fotos com resolução de até 3264 x 2448 pixels (8 mega pixels) e gravar vídeos com resolução de até 1920 x 1080 pixels.

- A câmera é desligada automaticamente quando não utilizada por um período específico de tempo.
- A capacidade da memória pode variar dependendo do modo escolhido e das condições.

› Tirar uma foto

1. Na lista de aplicações, selecione **Câmera**.
2. Aponte a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.



Número	Função
1	Altera as configurações da câmera
2	Visualiza fotos tiradas.
3	Tira uma foto
4	Use os atalhos da câmera. • : altera o modo de efeito • : altera o modo de disparo ► p. 70 • : Altera as configurações de flash: você pode ativar ou desativar o flash manualmente ou definir para ser utilizado automaticamente. • : altera para as lentes frontais da câmera e tira uma foto de você mesmo. Você pode adicionar ou remover atalhos para as opções mais utilizadas. ► p. 77
5	Visualiza a localização de armazenamento padrão.
6	Muda para filmadora

Para aumentar o zoom, posicione dois dedos na tela e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte-os. Para aumentar ou diminuir o zoom, pressione a tecla de Volume. O zoom pode ficar indisponível ao tirar uma foto em alta resolução.

3 Toque no local que deseja focar na tela de pré-visualização.

O quadro do foco se move para o local em que você toca e se altera para verde quando o objeto (ou pessoa) está em foco.

4 Selecione para tirar a foto.

A foto é salva automaticamente.

Após tirar uma foto, selecione a imagem para visualizá-la.

- Para visualizar mais fotos, percorra para esquerda ou para direita.
- Para aumentar ou diminuir o zoom, posicione dois dedos na tela e lentamente afaste-os ou junte-os. Para voltar ao tamanho original, toque a tela duas vezes.
- Para iniciar a exibição de slides, pressione a tecla Opções e selecione **Apresentação de slides** → uma opção. Toque a tela para interromper a exibição.
- Para enviar uma foto para outras pessoas, selecione .
- Para apagar uma foto, selecione .
- Para marcar os rostos com etiquetas, pressione a tecla Opções e selecione **Marcar rosto**. ► p. 81
- Para adicionar uma etiqueta de amigo e incluir informações na foto, pressione a tecla Opções e selecione **Etiqueta de amigo**.
- Para adicionar uma foto a área de transferência, pressione a tecla Opções e selecione **Copiar para área de transf**.
- Para girar a foto no sentido anti-horário, pressione a tecla Opções e selecione **Girar para a esquerda**.
- Para girar a foto no sentido horário, pressione a tecla Opções e selecione **Girar para a direita**.
- Para cortar uma parte da foto, pressione a tecla Opções e selecione **Cortar**.
- Para editar a foto, pressione a tecla Opções e selecione **Editar**.
- Para definir uma imagem como seu papel de parede ou imagem de um contato, pressione a tecla Opções e selecione **Definir como**.
- Para enviar a foto a uma pessoa que teve o rosto marcado por uma etiqueta, pressione a tecla Opções e selecione **Comp. foto de amigo**.
- Para imprimir a foto via Wi-Fi ou USB, pressione a tecla Opções e selecione **Imprimir.** Seu telefone é compatível somente com impressoras Samsung.

- Para mudar o nome de um arquivo, pressione a tecla Opções e selecione **Renomear**.
- Para ver os detalhes da foto, pressione a tecla Opções e selecione **Detalhes**.

› Alterar o modo de disparo

Você pode tirar fotos com vários modos de disparo. Para alterar o modo de disparo, selecione ▣ → uma opção.

Opção	Função
Melhor foto	Você pode tirar uma série de fotos de objetos em movimento. Quando você tira fotos com a opção Melhor foto ativada, você pode selecionar e salvar as fotos.
Melhor face	O aparelho efetua múltiplos disparos e em seguida seleciona aquela em que todos estão com os olhos abertos olhando para a câmera e sorrindo.
Detector facial	Define o aparelho a reconhecer os rostos das pessoas e o ajuda a tirar fotos delas.
Panorama	Tira fotos panorâmicas.
Compartilhar foto	Tira a foto e envia para outras pessoas via Wi-Fi Direct.
HDR	Tire 3 fotos com diferentes exposições e depois combine-as para melhorar a taxa de contraste.
Comp. foto de amigo	Define o dispositivo a reconhecer uma pessoa que teve o rosto marcado por uma etiqueta e envia a imagem para ela.
Beleza	Corrige imperfeições faciais
Detector de sorriso	Define o aparelho a reconhecer os rostos das pessoas e tira fotos quando elas sorriem.

› Personalizar configurações de câmera

Antes de tirar uma foto, selecione ⚙ para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Editar atalhos	Editar atalhos para opções frequentemente utilizadas.
Contínuo	Tira uma série de fotos de objetos em movimento.
Autorretrato	Tira fotos de você mesmo com a câmera frontal.
Flash	Altera as configurações de flash: você pode ativar ou desativar o flash manualmente ou definir para ser utilizado automaticamente.
Modo de disparo	Altera o modo de disparo ► p. 70
Efeitos	Altera o modo de efeito
Modo de cena	Muda o modo de cena
Valor de exposição	Ajusta o valor de exposição para alterar o brilho.
Modo do foco	Seleciona o modo do foco. Você pode tirar fotos de perto ou definir a câmera para focar automaticamente um objeto ou rosto de uma pessoa.
Temporizador	Selecione o tempo de atraso antes da câmera capturar a foto.
Resolução	Selecione uma opção de resolução.
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor de acordo com as condições de luz.
ISO	Ajusta a sensibilidade do sensor de imagem da câmera

Opção	Função
Medição	Seleciona um tipo de medidor de luz.
Visibilidade exterior	Definido para melhorar o contraste do visor quando em luz do sol direta.
Contraste automático	Define a câmera para ajustar a taxa de contraste entre áreas brilhantes e escuras na sua foto automaticamente.
Guias	Definir para visualizar as linhas na tela anterior.
Comp. foto automat.	Define para compartilhar automaticamente as fotos.
Anti-Vibração	Ative a função anti-movimento para reduzir o borramento causado pela vibração do telefone ou movimento.
Etiqueta GPS	Define a câmera para incluir informações de localidade para as suas fotos. • Para melhorar os sinais GPS, evite tirar foto em locais onde o sinal pode ser obstruído, tais como, entre prédios, níveis baixos ou em más condições de tempo. • Sua localização pode aparecer em suas fotos quando você enviá-las na internet. Para evitar isso, desative a configuração de etiqueta GPS.
Nome do arquivo contextual	Define a câmera para exibir a informação do arquivo.

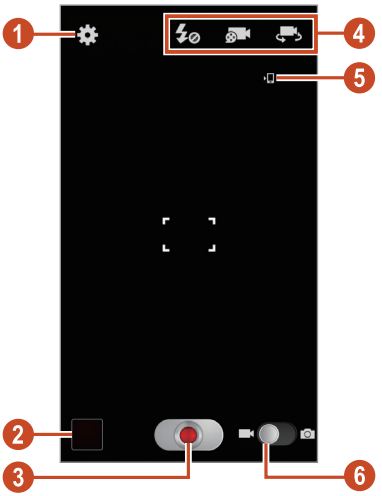
Opção	Função
Salvar como invertida	Configura a câmera para inverter a imagem automaticamente quando você tira uma foto com a câmera frontal.
Qualid. de imagem	Define o nível de qualidade das suas fotos.
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para salvar as fotos tiradas.
Zerar	Zera as configurações da filmadora

› Gravar um vídeo

1 Na lista de aplicações, selecione **Câmera**.

2 Deslize o seletor para alterar para a filmadora.

3 Aponte a lente da câmera no objeto e faça os ajustes desejados.



Número	Função
1	Altera as configurações da filmadora.
2	Visualiza vídeos que tenham sido gravados.
3	Grava um vídeo.
4	Usa os atalhos da câmera. • : altera o modo de efeito • : Altera as configurações de flash: você pode ativar ou desativar o flash manualmente. • : altera o modo de gravação (para anexar a uma mensagem multimídia ou salvar normalmente). • : altera para as lentes frontais da câmera e grava um vídeo de você mesmo. Você pode adicionar ou remover atalhos para as opções mais utilizadas. ► p. 77
5	Visualiza a localização de armazenamento padrão.
6	Muda para câmera.

Para aumentar o zoom, posicione dois dedos na tela e afaste-os. Para diminuir o zoom, junte-os. Para aumentar ou diminuir o zoom, pressione a tecla de Volume. O zoom pode ficar indisponível ao gravar em alta resolução.

4 Selecione para iniciar a gravação
- Para alterar o foco, toque onde deseja focar. Para focar no centro da tela, selecione AF.
- Para capturar uma imagem enquanto grava um vídeo, selecione .

5 Selecione para parar a gravação.

O vídeo é salvo automaticamente.

A filmadora pode não ser capaz de gravar corretamente os vídeos no cartão de memória com baixa velocidade de transferência.

Após gravar um vídeo, selecione o visualizador de imagem para visualizá-lo.

- Para visualizar mais vídeos, percorra para esquerda ou direita.
- Para reproduzir um vídeo, selecione .
- Para enviar um vídeo para outras pessoas, selecione .
- Para apagar um vídeo, selecione → **OK**.
- Para iniciar a exibição de slides, pressione a tecla Opções e selecione **Apresentação de slides** → uma opção. Toque a tela para interromper a exibição.
- Para renomear um arquivo, pressione a tecla Opções e selecione **Renomear.**
- Para ver os detalhes do vídeo, pressione a tecla Opções e selecione **Detalhes**.

› Personalizar as configurações da filmadora

Antes de gravar um vídeo, selecione para acessar as seguintes opções:

Opção	Função
Editar atalhos	Editar atalhos para opções frequentemente utilizadas.
Auto gravação	Altera para as lentes frontais da câmera e grava um vídeo de você mesmo.
Flash	Mude as configurações do flash.
Modo de gravação	Altera o modo de gravação (para anexar a uma mensagem multimídia ou salvar normalmente).
Efeitos	Aplica um efeito especial.

Opção	Função
Valor de exposição	Ajusta o valor de exposição para alterar o brilho.
Temporizador	Selecione o tempo de atraso antes da filmadora iniciar a gravação.
Resolução	Selecione uma opção de resolução.
Controle do branco	Ajusta o balanço de cor de acordo com as condições de luz.
Visibilidade exterior	Definido para melhorar o contraste do visor quando em luz do sol direta.
Guias	Definir para visualizar as linhas na tela anterior.
Anti-Vibração	Ative a função anti-movimento para reduzir o borramento causado pela vibração do telefone ou movimento.
Nome do arquivo contextual	Define a câmera para exibir a informação do arquivo.
Qualidade de vídeo	Define o nível de qualidade de seus vídeos.
Salvar como invertida	Configura a câmera para inverter a imagem automaticamente quando você filma com a câmera frontal.
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para armazenar novos vídeos.
Zerar	Zera as configurações da filmadora

› Editar os ícones de atalho

Você pode adicionar ou remover atalhos para as opções mais utilizadas.

1. A partir da tela de visualização, mantenha a área de atalho pressionada ou selecione → **Editar atalhos**.
2. Mantenha pressionado um ícone da lista de opções e arraste-o para a área de atalhos.

   Para remover atalhos, mantenha pressionado um ícone e arraste-o para a lista de opções.
3. Toque a tela para retornar a tela anterior.

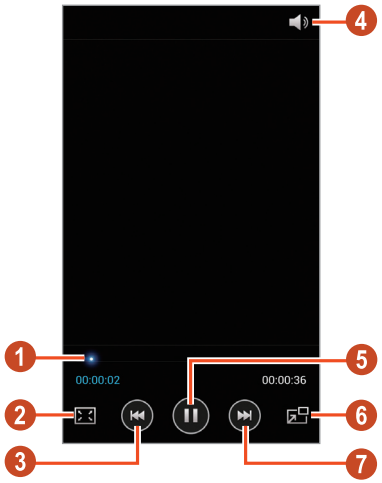
Video Player

Aprenda como utilizar o video player.

- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do telefone.
- Se o tamanho de um arquivo exceder a memória disponível, pode ocorrer um erro ao tentar abrir o arquivo.
- A qualidade de reprodução pode variar de acordo com o tipo de conteúdo.
- Alguns arquivos podem não ser reproduzidos dependendo de como estiverem codificados.

› Reproduzir um vídeo

1. Na lista de aplicações, selecione **Video player**.
2. Selecione um vídeo.
3. Controle a reprodução usando as seguintes teclas:



Número	Função
1	Avança ou volta um arquivo ao deslizar ou tocar a barra.
2	Altera o tamanho da tela de vídeo.
3	Reinicia a reprodução; volta para o arquivo anterior (toque 2 vezes); volta um arquivo em reprodução (mantenha pressionado).
4	Ajusta o volume
5	Pausa a reprodução; selecione para retomar.
6	Reduz o tamanho do vídeo. Para retornar ao tamanho normal, toque sobre o vídeo.
7	Move para o próximo vídeo; avança um vídeo (mantenha pressionado).

Durante a reprodução, pressione a tecla Opção para acessar as seguintes opções:

- Para enviar um vídeo para outras pessoas, selecione **Compartilhar via**.

- Para dividir o vídeo em segmentos, selecione **Visualiz. de capítulo**. Você pode pesquisar por um segmento e pular diretamente para aquele ponto.
- Para cortar um segmento de vídeo, selecione **Cortar**.
- Para ouvir o áudio via fone de ouvido Bluetooth, selecione **Via Bluetooth**. Você não pode usar essa opção quando um fone de ouvido estiver conectado.
- Para definir o video player para desligar automaticamente depois de um período de tempo específico, selecione **Desativar vídeo auto**.
- Para alterar as configurações do video player, selecione **Configurações**.
- Para visualizar detalhes do vídeo, selecione **Detalhes**.

› Personalizar as configurações Video player

1 Durante a reprodução, pressione a tecla Opção e selecione **Configurações**.

2 Altere as seguites opções:

Opção	Função
Repr. seg. autom.	Define o video player para reproduzir o próximo arquivo automaticamente.
Velocid. reprodução	Altera a velocidade da reprodução.
SoundAlive	Seleciona um efeito de som padrão
Legendas	Selecione um arquivo de legenda.
Tom da cor	Seleciona um tom de cor
Visibilidade exterior	Definido para melhorar o contraste do visor quando em contato com a luz do sol direta.

Galeria

Aprenda a visualizar fotos e reproduzir vídeos salvos em seu dispositivo.

- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do telefone.
- Se o tamanho de um arquivo exceder a memória disponível, pode ocorrer um erro ao tentar abrir o arquivo.
- A qualidade de reprodução pode variar de acordo com o tipo de conteúdo.
- Alguns arquivos podem não ser reproduzidos dependendo de como estiverem codificados.

› Visualizar uma imagem

1. Na lista de aplicações, selecione **Galeria**.
2. Selecione uma pasta → uma imagem.

Ao visualizar uma foto, utilize as seguintes opções:

- Para visualizar mais imagens, percorra para esquerda ou direita.
- Para aumentar ou diminuir o zoom, posicione dois dedos na tela e lentamente afaste-os ou junte-os. Para voltar ao tamanho original, toque a tela duas vezes.
- Para iniciar a exibição de slides, pressione a tecla Opções e selecione **Apresentação de slides** → uma opção. Toque a tela para interromper a exibição.
- Para enviar um imagem para outras pessoas, selecione .
- Para apagar a foto, selecione → **OK**.
- Para marcar os rostos com etiquetas, pressione a tecla Opções e selecione **Marcar rosto**.
- Para adicionar uma etiqueta de amigo e incluir informações na foto, pressione a tecla Opções e selecione **Etiqueta de amigo**.

- Para adicionar uma foto a área de transferência, pressione a tecla Opções e selecione **Copiar para área de transf**.
- Para girar a foto no sentido anti-horário, pressione a tecla Opções e selecione **Girar para a esquerda**.
- Para girar a foto no sentido horário, pressione a tecla Opções e selecione **Girar para a direita**.
- Para cortar uma parte da foto, pressione a tecla Opções e selecione **Cortar**.
- Para editar, pressione a tecla Opções e selecione **Editar**.
- Para definir uma imagem como seu papel de parede ou imagem de um contato, selecione **Definir como**.
- Para enviar a foto a uma pessoa que teve o rosto marcado por uma etiqueta, pressione a tecla Opções e selecione **Comp. foto de amigo**.
- Para imprimir a foto via Wi-Fi ou USB, pressione a tecla Opções e selecione **Imprimir.** Seu telefone é compatível somente com impressoras Samsung.
- Para renomear um arquivo, pressione a tecla Opções e selecione **Renomear.**
- Para ver os detalhes do vídeo, pressione a tecla Opções e selecione **Detalhes**.

As opções disponíveis podem varias dependendo da pasta selecionada.

› Marcar o rosto com uma etiqueta

Aprenda a marcar rostos com etiqueta das suas imagens para efetuar chamadas, enviar mensagens e enviar mensagens para redes sociais com atalhos de etiquetas de rosto.

1. Na lista de aplicações, selecione **Galeria**.
2. Selecione uma imagem
3. Pressione a tecla Opção e selecione **Marcar rosto** → **Ativado**
   Rostos reconhecidos aparecem no quadro.

4 Selecione um rosto reconhecido → **Adicionar nome**.

5 Selecione o nome da pessoa na lista de contatos.
O contato é associado ao rosto na imagem.

Quando a etiqueta de rosto aparecer com um nome, selecione-a e utilize as opções disponíveis.

› Reproduzir um vídeo

1 Na lista de aplicações, selecione **Galeria**.

2 Selecione uma pasta → um vídeo (indicado pelo ícone).

3 Controle a reprodução com as teclas. ► p. 77

Durante a reprodução, pressione a tecla Opção para acessar as seguintes opções:

- Para enviar um vídeo para outras pessoas, selecione **Compartilhar via**.
- Para dividir o vídeo em segmentos, selecione **Visualiz. de capítulo**. Você pode pesquisar por um segmento e pular diretamente para aquele ponto.
- Para cortar um segmento de vídeo, selecione **Cortar**.
- Para ouvir o áudio via fone de ouvido Bluetooth, selecione **Via Bluetooth**. Você não pode usar essa opção quando um fone de ouvido estiver conectado.
- Para definir o video player para desligar automaticamente depois de um período de tempo específico, selecione **Desativar vídeo auto**.
- Para alterar as configurações do video, selecione **Configurações**.
- Para visualizar detalhes de vídeos, selecione **Detalhes**.

Music Player

Aprenda a ouvir suas músicas favoritas.

- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do telefone.
- Se o tamanho de um arquivo exceder a memória disponível, pode ocorrer um erro ao tentar abrir o arquivo.
- A qualidade de reprodução pode variar de acordo com o tipo de conteúdo.
- Alguns arquivos podem não ser reproduzidos dependendo de como estiverem codificados.

› Adicionar arquivos de música em seu dispositivo

Comece transferindo arquivos para seu telefone ou cartão de memória:

- Baixar da Internet. ► p. 99
- Baixe de um computador com o Samsung Kies. ► p. 111
- Baixe de um PC com o Windows Media Player. ► p. 111
- Receba via Bluetooth. ► p. 124
- Receba via Wi-Fi. ► p. 116
- Copie para um cartão de memória. ► p. 112

› Reproduzir arquivos de música

1. Na lista de aplicações, selecione **Music Player**.
2. Selecione uma categoria de música → um arquivo de música.
3. Controle a reprodução usando as seguintes teclas:

Número	Função
1	Ativa o modo Aleatório
2	Avança ou volta um arquivo ao deslizar ou tocar a barra.
3	Seleciona um efeito de som padrão
4	Reinicia a reprodução; volta a música anterior (toque durante 2 segundos); volta a música em reprodução (mantenha pressionado).
5	Ajusta o volume
6	Muda o modo de repetição.
7	Ordena as músicas de acordo com o humor ou ano
8	Pausa a reprodução; selecione ▶ para retomar.
9	Abre a lista de reprodução
10	Move para a próxima música; avança uma música em reprodução (mantenha pressionado).

Você pode controlar o music player com um fone de ouvido. Na tela de Início, mantenha pressionado o botão do fone de ouvido para iniciar o music player. Pressione o botão do fone de ouvido para iniciar ou pausar a reprodução.

Durante a reprodução, pressione a tecla Opção para acessar as seguintes opções:

- Par adicionar músicas a lista rápida (para salvar como lista de reprodução), selecione **Adicionar à lista rápida**.
- Para ouvir música via fone de ouvido Bluetooth, selecione **Via Bluetooth**. Você não pode usar essa opção quando um fone de ouvido estiver conectado.
- Para enviar uma música selecione, **Compartilhar via**.
- Para adicionar uma música à lista de reprodução, selecione **Adic. à lista de reprodução**.
- Para visualizar detalhes da música, selecione **Detalhes**.
- Para definir uma música como seu toque de chamada, selecione **Definir como**.
- Para alterar as configurações do music player, selecione **Configurações**.
- Para parar a reprodução e fechar a aplicação, selecione **Encerrar**.

› Criar uma lista de reprodução

1. Na lista de aplicações, selecione **Music Player** → **Listas de reprodução**.
2. Pressione a tecla Opção e selecione **Criar lista de reprodução**.
3. Insira um título para sua nova lista de reprodução e selecione **OK**.
4. Selecione **Adicionar música**.
5. Selecione os arquivos que deseja incluir e selecione **Conc.**

› Personalizar as configurações do Music Player

1. Na lista de aplicações, selecione **Music Player**.
2. Pressione a tecla Opção e selecione **Configurações**.
3. Altere as seguintes opções:

Opção	Função
SoundAlive	Seleciona um efeito de som padrão
Velocidade de reprodução	Altera a velocidade da reprodução.
Menu Música	Seleciona categorias de música para serem exibidas na tela da Biblioteca de música.
Letra	Define para exibir letras de música durante a reprodução.
Desligar música automaticamente	Define o music player para desligar automaticamente depois de um período de tempo específico.

Rádio FM

Aprenda a ouvir músicas e notícias no rádio FM. Para ouvir, você deve conectar o fone de ouvido fornecido que opera como antena.

› Ouvir a Rádio FM

1. Conecte o fone de ouvido no telefone.
2. Na lista de aplicações, selecione **Rádio FM**.
   O telefone pesquisa e salva automaticamente as estações de rádio disponíveis.

Ao ligar pela primeira vez o rádio FM, a sintonização automática irá iniciar.

3 Selecione uma estação.

4 Controle o rádio FM usando os seguintes ícones:

Número	Função
1	Grava o rádio.
2	Liga ou desliga o Rádio FM.
3	Busca por uma estação de rádio disponível.
4	Adiciona a estação atual à lista de Favoritos
5	Ajusta o volume.
6	Acessa serviços da estação atual, como downloads de músicas ou ligação para a estação. Esta função pode não estar disponível, dependendo de seu provedor de serviços.
7	Ajusta a frequência manualmente.

› Gravar o rádio

1 Na lista de aplicações, selecione **Rádio FM**.

2 Conecte o fone de ouvido no telefone.

3 Selecione para ligar o rádio.

4 Percorra até uma estação de rádio.

5 Selecione para iniciar a gravação

6 Ao terminar, selecione .
O arquivo gravado será salvo em **Meus Arquivos** → **sdcard0** → **Sounds**.

› Salvar estações de rádio automaticamente

1 Na lista de aplicações, selecione **Rádio FM**.

2 Conecte o fone de ouvido no telefone.

3 Selecione para ligar o rádio.

4 Pressione a tecla Opção e selecione **Pesquisar** → uma opção.
O telefone pesquisa e salva automaticamente as estações de rádio disponíveis.

› Adicionar uma estação de rádio à lista de favoritos

1 Na lista de aplicações, selecione **Rádio FM**.

2 Conecte o fone de ouvido no telefone.

3 Selecione para ligar o rádio.

4 Percorra até uma estação de rádio.

5 Selecione para adicionar a estação de rádio atual à lista de Favoritos:

› Ajustar configurações do rádio

1 Na lista de aplicações, selecione **Rádio FM**.

2 Pressione a tecla Opção e selecione **Configurações**.

3 Altere as seguites opções:

Opção	Função
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para salvar os arquivos gravados
Texto de rádio	Definir para exibir o ID de estação na tela do rádio FM. IDs de estação estão disponíveis apenas para estações de rádio que fornecem essa informação.
Freq. alternativa	Define o rádio para sintonizar frequências automaticamente quando o sinal atual estiver fraco.
Desligar Rádio FM automaticamente	Define o rádio FM para desligar automaticamente em um tempo definido.

Informação pessoal

Contatos

Aprenda a criar e gerenciar sua lista de contatos pessoais e profissionais. Você pode salvar nomes, números de telefone, e-mails e mais para seus contatos.

› Criar um contato

1. Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → **Contatos** → +.
2. Selecione uma posição de memória.
3. Insira as informações do contato.
4. Selecione **Salvar** para adicionar o contato à memória.

Você pode criar contatos da tela de discagem ao selecionar **Adicionar aos Contatos**.

› Pesquisar um contato

1. Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → **Contatos**.
2. Percorra para cima ou para baixo na lista de contatos.

Você pode efetuar uma chamada ou enviar uma mensagem ao deslizar para esquerda ou direita o nome do contato.

3. Selecione o nome do contato na lista de busca.

A partir da lista de contatos, use as seguintes opções:

- Para efetuar uma chamada de voz, selecione .
- Para efetuar uma videochamada, selecione .
- Para enviar uma mensagem de texto ou multimídia, selecione .
- Para enviar um e-mail, selecione .

- Para definir um número como favorito, selecione .
- Para editar as informações de um contato, selecione .

› Definir uma discagem rápida

1 Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → **Contatos**.

2 Pressione a tecla Opções e selecione **Config. de discagem rápida**.

3 Selecione uma posição → um contato.

Você pode discar rapidamente para este contato ao manter pressionada a localização do número na tela de discagem.

› Criar seu cartão de visita

1 Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → **Contatos**.

2 Selecione seu nome no topo da lista de contatos.

3 Selecione .

4 Insira seus detalhes pessoais e selecione **Salvar**.

Você pode enviar seu cartão de visita para outras pessoas ou compartilhá-lo ao pressionar a tecla Opções e selecionar **Compart. cartão de visitas**.

› Criar um grupo de contatos

Ao criar grupos de contatos, você pode gerenciar vários contatos e enviar mensagens ou e-mails para um grupo inteiro.

1 Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → .

2 Pressione a tecla Opções e selecione **Criar**.

3 Insira o nome e defina os parâmetros do grupo.

4 Insira membros no grupo.

5 Selecione **Salvar**.

› Copiar um contato

Para copiar contatos do cartão SIM ou USIM para seu telefone

1. Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → .
2. Pressione a tecla Opções e selecione **Importar/Exportar** → **Importar do cartão SIM**.
3. Selecione uma posição de memória.
4. Selecione contatos para copiar e selecione **Conc**.

Copiar contatos de seu telefone para o cartão SIM ou USIM

1. Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → .
2. Pressione a tecla Opções e selecione **Importar/Exportar** → **Exportar para cartão SIM**.
3. Selecione contatos para copiar e depois selecione **Conc.** → **OK**.

› Importar ou exportar um contato

Você pode importar ou exportar arquivos (no formato vcf) de ou para um dispositivo de armazenamento USB ou cartão de memória.

Importar contatos

1. Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → .
2. Pressione a tecla Opções e selecione **Importar/Exportar** → **Importar do cartão de memória** ou **Importar da memória USB**.
3. Selecione uma posição de memória.
4. Selecione uma opção para importar um único arquivo de contato, diversos arquivos de contatos ou todos os arquivos de contatos e depois selecione **OK**.

5 Selecione arquivos de contatos para importar e depois selecione **OK**.

Exportar contatos

1 Na lista de aplicações, selecione **Contatos** → .

2 Pressione a tecla Opções e selecione **Importar/Exportar** → **Exportar para cartão de memória** ou **Exportar p/ mem. int. telefone**.

3 Selecione **OK** para confirmar.

S Planner

Seu telefone inclui um poderoso planner para ajudá-lo a organizar sua agenda de modo mais adequado e eficiente. Aprenda a criar e gerenciar eventos e tarefas e definir alarmes para lembrá-lo de seus eventos importantes.

› Criar um evento ou tarefa

1 Na lista de aplicações, selecione **S Planner**.

2 Selecione .

3 Selecione um tipo de evento na parte superior da tela.

4 Insira os detalhes de um evento e selecione **Salvar**.

› Alterar o modo de visualização

1 Na lista de aplicações, selecione **S Planner**.

2 Selecione .

3 Selecione um modo de visualização.

- **Ano:** todos os meses do ano.
- **Mês**: visualização de um mês inteiro.
- **Semana**: blocos de dias de uma semana inteira.
- **Dia**: blocos de hora para um dia inteiro.

- **Lista**: uma lista de todos os eventos e feriados agendados para um período específico.
- **Tarefas**: uma lista de tarefas.

Você também pode alterar o modo de visualização ao posicionar dois dedos na tela e afastá-los ou juntá-los.

› Criar um evento ou tarefa

1. Na lista de aplicações, selecione **S Planner**.
2. Selecione a data no calendário.
   - Para mover para um dia específico, pressione a tecla Opções e selecione **Ir para** e depois insira a data.
   - Para mover para o dia de hoje, selecione **Hoje**.
3. Selecione um evento para visualizar seus detalhes.

Você pode enviar o evento para outras pessoas ao pressionar a tecla Opções e selecionar **Compartilhar via**.

› Interromper o alarme de um evento ou tarefa

Se você definir um lembrete para um evento do calendário ou tarefa, um alarme será reproduzido no horário especificado.

1. Toque a área dos ícones indicadores e deslize para baixo para abrir o painel de notificações.
2. Selecione a notificação do evento.
3. Selecione um evento para visualizar mais detalhes.
   Para adiar o alarme do evento, selecione **Adiar**.

S Memo

Com o S Memo, você pode criar notas com conteúdos enriquecidos ao desenhar rascunhos ou adicionar imagens ou notas de voz.

› Criar uma nota de texto

1 Na lista de aplicações, selecione **S Memo**.

2 Selecione para escrever ou desenhar na tela ou selecione para inserir texto com o teclado.

3 Insira sua nota de texto ou desenhe um rascunho com as seguintes ferramentas:

Ferramentas	Função
	Percorre a nota.
	Desenha um rascunho; altera as configurações da caneta (toque duas vezes).
	Insere texto com o teclado.
	Apaga seu rascunho; altera a espessura da borracha ou limpa sua entrada (toque duas vezes).
	Desfaz sua última ação.
	Refaz sua última ação.
	Adiciona um som ao gravar vozes ou outros sons.
	Adiciona uma nova página à nota.

4 Selecione **Salvar**.

Para converter sua escrita em texto, pressione a tecla Opções e selecione **Manuscrito para texto**. Se a nota estiver escrita em várias línguas ou conter números e letras, a conversão para texto pode falhar.

› Visualizar uma nota

1 Na lista de aplicações, selecione **S Memo**.

2 Selecione uma nota para visualizar seus detalhes.

Enquanto visualiza uma nota, utilize as seguintes opções:

- Para ver mais notas, percorra para esquerda ou direita
- Para editar uma nota, toque a tela e selecione .
- Para apagar uma nota, selecione .
- Para marcar uma nota como importante, toque a tela e selecione .
- Para enviar a nota para outras pessoas, pressione a tecla Opções e selecione **Compartilhar via**.
- Para exportar a nota como arquivo de PDF ou como arquivo de imagem, pressione a tecla Opções e selecione **Exportar.** O arquivo exportado será salvo em **Meus Arquivos** → **sdcard0** → **S Memo**.
- Para proteger a nota de uma exclusão acidental, pressione a tecla Opções e selecione **Bloquear.**
- Para definir uma nota como seu papel de parede ou imagem de contato, pressione a tecla Opções e selecione **Definir como**.
- Para imprimir a nota via Wi-Fi ou USB, pressione a tecla Opções e selecione **Imprimir.** Seu telefone é compatível apenas com algumas impressoras Samsung.

› Organizar notas em pastas

1. Na lista de aplicações, selecione **S Memo**.
2. Pressione a tecla opções e selecione **Criar pasta**.
3. Insira um nome para pasta e selecione **OK**.
4. Pressione a tecla opções e selecione **Mover**.
5. Selecione a nota em seguida **Concluído**.
6. Selecione a nova pasta e selecione **Mover para cá**.

Gravador de Voz

Aprenda como operar seu gravador de voz.

› Gravar uma nota de voz

1. Na lista de aplicações, selecione **Gravador de voz**.
2. Selecione ● para iniciar a gravação.
   Para pausar, selecione ❚❚.
3. Fale no microfone.
4. Ao terminar, selecione ■.
   Sua nota é salva automaticamente.

› Reproduzir uma nota de voz

1. Na lista de aplicações, selecione **Gravador de voz**.
2. Selecione ☰ para acessar a lista de notas.
3. Selecione uma nota.
   Para pausar a reprodução, selecione ❚❚.
4. Selecione ■ para parar a reprodução.

Você pode enviar a nota de voz para outras pessoas ao pressionar a tecla de opções e selecionar **Compartilhar**.

› Definir as configurações do gravador

1. Na lista de aplicações, selecione **Gravador de voz**.
2. Pressione a tecla Opções e selecione **Configurações**.
3. Altere as seguintes configurações:

Opção	Função
Armazenamento	Seleciona uma posição de memória para salvar as notas.

Opção	Função
Qualidade da gravação	Define o nível de qualidade das notas de voz.
Limite para MMS	Definido para limitar a gravação a duração máxima que pode ser anexada a uma mensagem multimídia.
Nome do arquivo contextual	Define a câmera para exibir a informação do arquivo.
Nome padrão	Insere um nome padrão para nomear as notas de voz.

Internet e serviços baseados em GPS

Podem existir cobranças adicionais de acesso a internet e download de mídia. Para mais detalhes, contate sua operadora de serviços.

Internet

Aprenda a acessar e armazenar suas páginas da internet favoritas.

- Esta função pode estar diferente, dependendo de seu país ou operadora de serviços.
- Os programas disponíveis podem variar, dependendo de sua operadora de serviços ou país.

› Navegar na internet

1. Na lista de aplicações, selecione **Internet**.
2. Para acessar à uma página da internet específica, selecione o campo de entrada de URL, insira o endereço da página e selecione **Ir**.
3. Navegue pelas páginas da internet utilizando as seguintes teclas:

Número	Função
1	Avança ou volta as páginas no histórico.
2	Insira um endereço da internet ou palavra-chave

Número	Função
❸	Recarrega a página atual. Enquanto carrega as páginas este ícone se altera para ✕.
❹	Visualiza seus favoritos, páginas salvas e histórico recente da internet.
❺	Exibe miniaturas das janelas ativas

Enquanto navega pela internet, use as seguintes opções:

- Para aumentar ou diminuir o zoom, posicione dois dedos na tela e afaste-os ou junte-os. Para voltar ao tamanho original, toque a tela duas vezes.
- Para abrir uma nova janela, pressione a tecla Opções e selecione **Nova janela**.
- Para marcar como favorita a página da web atual, pressione a tecla Opções e selecione **Adicionar favorito**.
- Para adicionar um atalho para a página atual na tela inicial, pressione a tecla Opções e selecione **Adicionar atalho à tela inicial**.
- Para enviar o endereço (URL) da página, pressione a tecla Opções e selecione **Compartilhar página**.
- Para pesquisar por um texto da página, pressione a tecla Opções e selecione **Encontrar na página**.
- Para altera o modo de visualização, pressione a tecla Opções e selecione **Exibir modo clássico**.
- Para salvar a página atual da internet e lê-la offline depois, pressione a tecla Opções e selecione **Salvar para leitura offline**. Você pode visualizar as páginas salvas ao selecionar → **Pág. salvas**.
- Para alterar as configurações de brilho e cor do navegador, pressione a tecla Opções e selecione **Brilho**.
- Para visualizar o histórico de download, pressione a tecla Opções e selecione **Downloads**.

- Para imprimir a página utilizando conexão Wi-Fi ou USB, pressione a tecla Opções e selecione **Imprimir.** Seu aparelho é compatível somente com algumas impressoras Samsung.
- Para alterar as configurações do navegador, pressione a tecla Opções e selecione **Configurações**.

› Buscar informação por voz

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1. Na lista de aplicações, selecione **Internet**.
2. Selecione o campo de inserção da URL.
3. Selecione e diga no microfone uma palavra-chave.
   O aparelho pesquisa por páginas da internet relacionadas com a palavra-chave.
4. Selecione um resultado de pesquisa.

› Armazenar suas páginas da internet favoritas

1. Na lista de aplicações, selecione **Internet**.
2. Insira um endereço da internet ou navegue para uma página.
3. Pressione a tecla Opções e selecione **Adicionar favorito** .
4. Insira um nome para a pasta de páginas favoritas e selecione **Salvar**.

Para visualizar sua localização atual, selecione → **Favoritos.** A partir da lista de favoritos, mantenha um favorito pressionado e utilize as seguintes opções:

- Para abrir a página na janela atual, selecione **Abrir**.
- Para abrir uma nova aba, selecione **Abrir em nova janela**.
- Para editar os detalhes da página salva, selecione **Editar favorito**.

- Para adicionar um atalho da página favorita na tela de Espera, selecione **Adicionar atalho à tela inicial**.
- Para enviar o endereço da página, selecione **Compartilhar link**.
- Para copiar o endereço da página, selecione **Copiar link URL**.
- Para apagar a página da lista de favoritos, selecione **Apagar favorito**.
- Para usar a página como página inicial do navegador, selecione **Definir como página inicial**.

› Baixar um arquivo da internet

Ao baixar arquivos ou aplicações da internet, seu aparelho os salva na memória interna.

Arquivos baixados da internet podem conter vírus que podem danificar seu aparelho. Para reduzir esse risco, baixe somente arquivos de fontes confiáveis.

Alguns arquivos de mídia incluem Gerenciamento de Direitos Autorais para proteger direitos autorais. Essa proteção pode prevenir baixar, copiar, modificar ou transferir alguns arquivos.

1. Na lista de aplicações, selecione **Internet**.
2. Pesquise um arquivo ou aplicação e baixe no telefone.

› Visualizar seu hitórico recente

1. Na lista de aplicações, selecione **Internet** → ☆ → **Histórico**.
2. Selecione uma página da web para acessar.

Flipboard

Aprenda a acessar suas notícias personalizadas.

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1 Na lista de aplicações, selecione **Flipboard**.

2 Selecione **Criar**.

Ao se registrar em uma conta Flipboard, você pode obter as notícias de suas redes sociais.

3 Selecione os novos tópicos e em seguida selecione **Concluído**.

4 Percorra para cima ou para baixo entre as notícias.

Game Hub

Aprenda a acessar e baixar jogos.

1 Na lista de aplicações, selecione **Game Hub**.

2 Selecione um tipo de jogo.

3 Pesquise e acesse os jogos.

Os jogos disponíveis podem variar dependendo de sua operadora de serviços ou país.

Latitude

Aprenda como compartilhar sua localização com seus amigos e visualizar a localização deles através do serviço Google Latitude™

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1 Dentro da aplicação **Mapas**, toque o menu suspenso na parte superior da tela e selecione **Latitude**.

O telefone automaticamente se conecta ao Latitude.

2 Selecione → uma opção.

3 Selecione os amigos que deseja adicionar ou insira o endereço de e-mail e pressione **Adicionar amigos** .

4 Selecione **Sim**.
Quando o seu amigo aceitar o convite, você pode compartilhar a localização.

5 Selecione **MAPA**.
A localização de seus amigos está marcada com suas fotos no mapa.

Mapas

Aprenda a usar o Google Maps™ para encontrar sua posição, procurar por locais e obter direções.

- Esta função pode não estar disponível, dependendo de seu país ou operadora de serviços.
- Você deve ativar os serviços de localização para encontrar sua posição e pesquisar o mapa. ► p. 146

› Pesquisar um local

1 Na lista de aplicações, selecione **Mapas**.
O mapa irá exibir sua posição atual.

2 Selecione .

3 Insira uma palavra-chave para a localização e selecione .
Para pesquisar por uma localização por voz, selecione

4 Selecione o local que deseja visualizar os detalhes.

Enquanto você navega pelo mapa, utilize as seguintes funções:

- Para aumentar ou diminuir o zoom, posicione dois dedos na tela e afaste-os ou junte-os.

- Para visualizar todos os resultados de pesquisa, selecione **LISTA DE RESULTADOS**.
- Para visualizar sua localização atual, selecione . Para alterar para a visualização de bússola do mapa que muda a orientação ao mover o aparelho, selecione .
- Para adicionar uma estrela na localização, selecione o balão do nome da localização → .
- Para adicionar camadas de informações adicionais ao mapa ou alterar o modo de visualização, pressione .

› Obter direções para um destino específico

1. Na lista de aplicações, selecione **Mapas**.
2. Selecione .
3. Insira o endereço do ponto de partida e do ponto de chegada.

   Para inserir um endereço de sua lista de contatos ou locais favoritos ou selecionar um ponto no mapa, selecione → uma opção.
4. Selecione um tipo de locomoção e selecione **COMO CHEGAR**.

   A rota é indicada no mapa. Dependendo do método de locomoção selecionado, você poderá ver vários trajetos.
5. Ao terminar, pressione a tecla Opções e selecione **Limpar mapa**.

Play Store

A funcionalidade de seu aparelho pode ser extendida para instalações de aplicações adicionais. O Play Store fornece um jeito fácil e rápido para comprar mais aplicações para celular.

- Esta função pode não estar disponível, dependendo de seu país ou operadora de serviços.
- Seu dispositivo irá salvar os arquivos de usuário das aplicações baixadas na memória interna.

› Instalar uma aplicação

1 Na lista de aplicações, selecione **Play Store**.

2 Pesquise uma aplicação e baixe no telefone.
Quando o download estiver completo, o aparelho instalará a aplicação automaticamente.

› Desinstalar uma aplicação

1 Na lista de aplicações, selecione **Play Store**.

2 Pressione a tecla Opções e selecione **Meus aplicativos**.

3 Selecione um item.

4 Selecionar **Desinstalar** → **OK**.

Samsung Apps

O Samsung Apps permite baixar de maneira simples e fácil inúmeras aplicações diretamente para o seu telefone. Com as aplicações totalmente otimizadas do Samsung Apps, seu telefone se torna ainda mais inteligente. Explore as aplicações úteis de oferta e aumente a vida de seu telefone.

1 Abra a lista de aplicação e selecione **Samsung Apps** .

2 Pesquise uma aplicação e baixe no telefone.

- Esta função pode não estar disponível, dependendo de seu país ou operadora de serviços.
- Para mais detalhes, visite *www.samsungapps.com* ou consulte o folheto Samsung Apps.

Mais serviços

Acesse o Mais serviços para baixar e instalar aplicações adicionais para seu aparelho. Na lista de aplicações, selecione **Mais serviços**.

Navegador GPS

Aprenda a obter direções faladas para seu destino.

- Mapas de navegação, sua localização atual e outros dados de navegação podem ser diferentes das informações da localização verdadeira. Você deve sempre prestar atenção às condições de estradas, trânsito e outros fatores que podem afetar sua viagem e seguir todos os regulamentos de trânsito enquanto dirige.
- Esta função pode não estar disponível, dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1. Na lista de aplicações, selecione **Navegador GPS**.
2. Insira seu destino com os seguintes métodos:
   - **Falar o destino**: insira seu destino por voz.
   - **Digitar destino**: insira seu destino com o teclado virtual.
   - **Ir para a página inicial**: selecione esta opção para ir até seu endereço residencial.
   - **Mapa**: selecione para abrir o mapa.
3. Instale o software solicitado e depois utilize as funções de navegação.

Local

Aprenda a pesquisar por negócios e atrações.

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1. Na lista de aplicações, selecione **Local**.
2. Se quiser pesquisar por negócios ou atrações próximos a um local específico, selecione sua localização → **Inserir um endereço**.

3 Selecione uma categoria
Seu telefone pesquisa por lugares próximos à sua localização que estejam relacionadas à categoria.

4 Selecione um nome de lugar para visualizar seus detalhes.

Você pode adicionar mais categorias ao pressionar a tecla Opções e selecionar **Adicionar pesquisa**.

S Suggest

Encontre e baixe as últimas aplicações sugeridas pela Samsung. Na lista de aplicações, selecione **S Suggest**.

YouTube

Aprenda a ver e compartilhar vídeos pelo YouTube ™

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

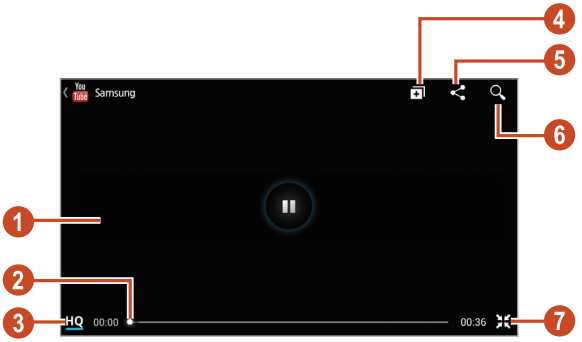
› Reproduzir um vídeo

1 Na lista de aplicações, selecione **YouTube**.

2 Selecione um vídeo

3 Gire o telefone no sentido anti-horário para o modo de Paisagem.

4 Controle a reprodução usando as seguintes teclas:



Número	Função
1	Pausa ou retoma a reprodução.
2	Avança ou volta num arquivo ao deslizar a barra.
3	Altera a qualidade do visor.
4	Adiciona o vídeo a sua lista de reprodução.
5	Envia a URL para outras pessoas.
6	Procura por vídeos
7	Altera para o modo retrato

› Enviar um vídeo

1 Na lista de aplicações, selecione **YouTube**.

2 Selecione sua conta Google, se ela estiver ligada ao YouTube.

3 Selecione ⬆ → um vídeo.

Se estiver carregando um vídeo pela primeira vez, selecione um tipo de rede para carregar um vídeo.

Video Hub

Aprenda a acessar vídeos.

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1 Na lista de aplicações, selecione **Video Hub**.

2 Selecione uma categoria

3 Pesquise e acesse os vídeos.

Pesquisa por voz

Aprenda a pesquisar na internet através da voz

Esta função pode não estar disponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1 Na lista de aplicações, selecione **Pesquisa por voz**.

2 Diga uma palavra-chave no microfone.
O telefone pesquisa por páginas relacionadas a palavra.

3 Selecione um resultado da pesquisa.

Conectividade

Conexões USB

Aprenda a conectar seu aparelho a um computador com um cabo de dados.

Não desconecte o cabo USB do computador enquanto o aparelho estiver transferindo ou acessando dados. Ao fazer isso, pode resultar em perda de dados ou danos ao aparelho.

Para melhores resultados, conecte o cabo USB cable diretamente à porta USB do computador. Transferência de dados pode falhar ao utilizar um hub USB.

› Conectar com o Samsung Kies

Certifique-se que o Samsung Kies esteja instalado em seu computador. Você pode baixar o programa diretamente do site da Samsung (*www.samsung.com/br/kies*).

O Samsung Kies funciona nos computadores Windows e Macintosh.

1. Conecte seu aparelho a um computador com um cabo USB.

   O Samsung Kies inicia automaticamente no computador. Se o Samsung Kies não iniciar automaticamente, de um duplo clique no ícone do Samsung Kies em seu PC.

2. Transfira arquivos entre seu aparelho e o computador.

   Consulte ajuda do Samsung Kies para maiores informações.

› Conectar com o Windows Media Player

Certifique-se de que o Windows Media Player esteja instalado em seu computador.

1 Conecte seu aparelho a um computador com um cabo USB.

2 Acesse o Windows Media Player para sincronizar arquivos de música.

› Conectar como dispositivo de armazenamento em massa

Você pode conectar seu aparelho ao computador e acessar arquivos de mídia armazenados em seu aparelho.

1 Conecte seu aparelho a um computador com um cabo USB.

2 Toque a área de ícones indicadores e deslize para baixo para abrir o painel de notificações.

3 Selecione **Conectado como um dispositivo de armazenamento externo**.

4 Transfira arquivos entre seu aparelho e o computador.

› Conectar como dispositivo de câmera

Você pode conectar seu dispositivo ao computador como uma câmera e acessar arquivos no cartão de memória.

Utilize este tipo de conexão USB quando seu computador não suportar o protocolo de transferência de mídia (MTP) ou não possuir driver USB instalado.

1 Conecte seu aparelho a um computador com um cabo USB.

2 Toque a área de ícones indicadores e deslize para baixo para abrir o painel de notificações.

3 Selecione **Conectado como um dispositivo de armazenamento externo → Câmera (PTP)**.

4 Transfira arquivos entre seu aparelho e o computador.

Wi-Fi

Aprenda a usar as habilidades de conexão sem fio de seu telefone e a conectar-se a uma rede Wi-Fi compatível com protocolo padrão 802.11

Você pode conectar-se a internet ou outro dispositivo de rede em qualquer lugar que possua ponto de acesso disponível.

› Ativar a função Wi-Fi

Na lista de aplicações, selecione **Config.** e depois deslize o botão ao lado de **Wi-Fi** para a direita.

A função Wi-Fi executada em segundo plano consumirá energia da bateria. Para preservar a bateria, ative uma conexão Wi-Fi apenas quando necessário.

› Ativar e conectar a uma rede Wi-Fi

1. Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Wi-Fi**. Seu aparelho pesquisa por pontos de acesso Wi-Fi disponíveis automaticamente.
2. Selecione uma rede.
3. Insira a senha para o ponto de acesso (se necessário)
4. Selecione **Conectar**.

› Adicionar uma rede Wi-Fi manualmente

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Wi-Fi** → **Adicionar rede Wi-Fi**.
2. Insira um SSID para rede selecione um tipo de segurança.
3. Defina as configurações de segurança de acordo com o tipo de segurança selecionado e depois selecione **Salvar**.

› Conectar a uma rede Wi-Fi com uma configuração protegida

Você pode conectar a uma rede segura utilizando o botão WPS ou PIN WPS. Para usar esse método, seu ponto de acesso Wi-Fi deve ter um botão WPS.

Conectar com um botão WPS

1. Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Wi-Fi**.
2. Pressione a tecla Opções e selecione **Botão de transferência WP**.
3. Pressione o botão no ponto de acesso dentro de 2 minutos.

Conectar com um PIN WPS

1. Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Wi-Fi**.
2. Pressione a tecla Opções e selecione **Inserção do PIN WPS**.
3. No ponto de acesso, insira o PIN e pressione o botão WPS.

› Defina as configurações estáticas do IP

1. Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Wi-Fi**.
2. Selecione uma rede → **Mostrar opções avançadas**.
3. Selecione o menu suspenso **Definições IP**.
4. Selecione **Estático**.
5. Altere as configurações de IP.
6. Selecione **Conectar**.

› Personalizar as configurações Wi-Fi

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Wi-Fi**.

2 Pressione a tecla Opções e selecione **Avançado**.

3 Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Notificação de rede	Define o telefone para notificar você quando um ponto de acesso Wi-Fi estiver disponível.
Manter Wi-Fi ligado durante suspensão	Defina quando manter a função Wi-Fi ativa no modo de espera.
Procurar serviço de Internet	Definido para verificar se você pode acessar os serviços de internet enquanto utiliza a rede atual.
Temporizador Wi-Fi	Define o tempo para ligar ou desligar a função Wi-Fi.
Endereço MAC	Visualiza o endereço MAC.
Endereço IP	Visualiza o endereço IP.

Wi-Fi Direct

Aprenda como utilizar a função Wi-Fi Direct para conectar dois aparelhos via Wi-Fi sem precisar de um ponto de acesso.

› Conectar seu aparelho a outro dispositivo

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

2 Selecione **Procurar**.

3 Selecione um dispositivo.

Quando o proprietário do outro dispositivo aceitar a conexão, os dispositivos são conectados.

Você pode conectar seu aparelho para múltiplos aparelhos e enviar dados ao selecionar **Conexão múltipla**.

› Enviar dados via Wi-Fi

1 Selecione um arquivo ou item de uma aplicação apropriada.

2 Selecione uma opção para enviar dados via Wi-Fi.

O método para selecionar uma opção pode variar de acordo com o tipo dos dados.

3 Pesquisar e selecionar outro dispositivo.

› Receber dados via Wi-Fi

Ao receber dados, eles são salvos automaticamente em seu aparelho. Os dados recebidos são salvos na pasta ShareviaWiFi.

AllShare Cast

Utilize o AllShare Cast para conectar seu dispositivo a uma tela maior com o dispositivo AllShare Cast e em seguida compartilhe seus conteúdos.

- Esta função pode estar indisponível dependendo do seu país ou provedor de serviços.
- Alguns arquivos podem estar carregando durante a reprodução, dependendo da conexão de rede.
- Para economizar bateria, desative a função quando não estiver em uso.
- Ao especificar uma frequencia de banda Wi-Fi, o dispositivo AllShare Cast pode não ser encontrado ou conectado.
- Ao reproduzir vídeos ou jogos na TV, selecione um modo apropriado para obter a melhor experiência do AllShare Cast.

1 Na tela de aplicações, toque em **Config.** → **Mais configurações** → **AllShare Cast**.

Se adicionar o widget AllShare Cast na tela de espera, você poderá acessar com mais comodidade.

2 Deslize o seletor **AllShare Cast** para a diretia

3 Selecione um dispositivo.
Ao conectar, você poderá ver seu visor no visor de outro aparelho.

4 Abra ou reproduza um arquivo.

5 Controle o visor com as teclas em seu aparelho.

AllShare Play

Aprenda a usar a função AllShare Play para reproduzir conteúdos salvos em vários dispositivos pela internet. Você pode reproduzir e enviar qualquer arquivo para qualquer dispositivo ou servidor de armazenamento através do AllShare Play.

Para usar este serviço, você deve se registrar na sua conta Google e conta Samsung, e cadastrar dois ou mais dispositivos como servidores de arquivos. Os métodos de registros podem variar dependendo do tipo de dispositivo. Para mais detalhes sobre como usar o AllShare Play, pressione a tecla Opções e selecione **Perguntas frequentes**.

- Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.
- Os formatos de arquivos suportados podem ser diferentes dependendo do aparelho conectado como reprodutor de mídia.
- Alguns arquivos de mídia podem falhar no envio dependendo do tipo de conexão de rede.

› Enviar arquivo

1. Na lista de aplicações e selecione **AllShare Play** → **Entrar**.
2. Selecione um dispositivo ou servidor que contenha arquivos de mídia.
3. Selecione uma categoria de mídia e selecione a caixa de verificação em um arquivo.
4. Selecione .
5. Selecione um dispositivo ou servidor para salvar o arquivo.

› Compartilhar um arquivo

1. Na lista de aplicações e selecione **AllShare Play** → **Entrar**.
2. Selecione um dispositivo ou servidor que contenha arquivos de mídia.
3. Selecione uma categoria de mídia e selecione a caixa de verificação em um arquivo.
4. Selecione e utilize as seguintes opções:

› Reproduzir um arquivo em outro dispositivo

1. Na lista de aplicações e selecione **AllShare Play**.
2. Selecione um dispositivo que contenha arquivos de mídia.
3. Selecione uma categoria de mídia e selecione a caixa de verificação em um arquivo.
4. Selecione .
5. Selecione um dispositivo para ser usado como o reprodutor de mídia.
6. Controle a reprodução com as teclas de seu telefone.

› Usar a função Transmissão em Grupo

Você pode compartilhar telas com outros dispositivos que estão conectados com o mesmo ponto de acesso Wi-Fi.

1. Na lista de aplicações e selecione **AllShare Play**.
2. Selecione uma categoria de mídia e selecione a caixa de verificação em um arquivo.
3. Selecione → **Group Cast.**
4. Insira um PIN e selecione **OK**.
5. Selecione **OK** para iniciar a transmissão em grupo.
6. Em outro dispositivo, junte-se à Transmissão em Grupo com o PIN.

› Gerenciar os conteúdos no servidor de armazenamento.

1. Na lista de aplicações e selecione **AllShare Play**.
2. Selecione um servidor de armazenamento.
3. Veja e gerencie seus arquivos

› Personalizar as configurações do AllShare Play

1. Na lista de aplicações e selecione **AllShare Play**.
2. Pressione a tecla Opções e selecione **Configurações**.
3. Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Armazenamentos registrados	Adiciona ou edita suas contas de serviços de armazenamento.
Dispositivos registrados	Visualiza ou edita os dispositivos que foram adicionados ao AllShare Play.

Opção	Função
Configuração de serviços Web	Registre-se em sites de redes sociais para enviar arquivos.
Carregamento automático de fotos do celular	Definido para enviar fotos automaticamente ao servidor após iniciar a sessão.
Configurações de qualidade de vídeo	Configure para otimizar a qualidade de vídeo para seu dispositivo ao reproduzir vídeos salvos em um computador.
Bloquear o AllShare Play	Definido para bloquear a função AllShare Play com uma senha da sua conta Samsung.
Idioma	Seleciona o idioma
Sobre	Visualiza as informações do AllShare Play

Compartilhar rede

Aprenda a compartilhar a rede de seu aparelho com outros dispositivos.

› Compartilhar a rede de seu aparelho via Wi-Fi

Aprenda a utilizar seu aparelho como ponto de acesso Wi-Fi para outros dispositivos.

Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1 No modo de Menu, selecione **Config.** → **Mais configurações** → **Ancoragem e Roteador Wi-Fi** → **Roteador Wi-Fi**.

2 Deslize o botão ao lado de **Roteador Wi-Fi** para a direita para ativar o compartilhamento de rede via Wi-Fi.

3 Selecione **Configurar** para definir as configurações de rede para usar seu dispositivo como ponto de acesso.

Opção	Função
SSID de rede	Edita o nome do dispositivo que será exibido para os dispositivos externos.
Ocultar meu dispositivo	Definido para previnir que outros dispositivos localizem o seu.
Segurança	Seleciona um tipo de segurança.
Senha	Insira uma senha para prevenir acessos não autorizados a rede de seu aparelho. Essa opção fica disponível apenas quando você define a opção de segurança.
Exibir senha	Definido para exibir a senha enquanto você digita.
Mostrar opções avançadas	Selecione um canal de transmissão

4 Selecione **Salvar**.

5 Em outro dispositivo, localize o nome de seu aparelo e conecte a sua rede.

Você pode restringir o compartilhamento da rede celular para dispositivos específicos. Selecione. Selecione **Disp. permit.**, crie uma lista de dispositivos e selecione o nome do seu dispositivo para alterar o modo de compartilhamento para **Somente dispositivos permitidos**.

› Compartilhar a rede de seu aparelho via USB

Aprenda a utilizar seu aparelho como um modem ao fazer conexão USB com um computador.

1. Aprenda a conectar seu aparelho a um computador com um cabo USB.
2. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Mais configurações** → **Ancoragem e Roteador Wi-Fi**.
3. Selecione **Ancoragem USB** para ativar o compartilhamento de rede via USB.
   Para encerrar a conexão, desmarque a caixa de verificação próximo a **Ancoragem USB**.

O método de compartilhamento pode variar dependendo do sistema operacional do computador.

› Compartilhar a rede de seu aparelho via Bluetooth

1. No modo de Menu, selecione **Config.** → **Mais configurações** → **Ancoragem e Roteador Wi-Fi**.
2. Selecione **Ancoragem Bluetooth** para ativar a rede de compartilhamento via Bluetooth.
3. Em outro dispositivo, encontre e pareie o seu dispositivo.
   Certifique-se de que você tenha ativado a função Bluetooth feature e a configuração de visibilidade.

Bluetooth

Aprenda a trocar dados ou arquivos de mídia com outros dispositivos via Bluetooth.

- A Samsung não se responsabiliza pela perda de transmissão, interceptação ou mau uso dos dados enviados ou recebidos via Bluetooth.
- Certifique-se sempre de que você está compartilhando e recebendo dados de dispositivos confiáveis e devidamente seguros. Se houver obstáculos entre os dispositivos, a distância de operação pode ser reduzida.
- Alguns dispositivos, especialmente aqueles que não são testados ou aprovados pela Bluetooth SIG, podem ser incompatíveis com seu aparelho.
- Não utilize as funções Bluetooth para propósitos ilegais (por exemplo, cópias piratas de arquivos ou registros ilegais de comunicações para propósitos comerciais). A Samsung não se responsabiliza pelas repercussões de utilização ilegal da função Bluetooth.

› Ativar a função Bluetooth

Na lista de aplicações, selecione **Config.** e depois deslize o botão ao lado de **Bluetooth** para a direita.

› Encontrar e parear com outro dispositivo

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Bluetooth** → **Procurar**.
2. Selecione um dispositivo.
3. Selecione **OK** para combinar a senha Bluetooth entre dois dispositivos. Alternativamente, insira uma senha Bluetooth e selecione **OK.**

   Quando o proprietário do outro dispositivo aceitar a conexão o pareamento estará completo. Ao parear com sucesso, o dispositivo irá procurar automaticamente por serviços disponíveis.

Alguns dispositivos, especialmente fones de ouvido, podem ter uma senha Bluetooth fixa, como 0000. Se outro dispositivo tiver uma, você precisa inserir esta senha.

› Enviar dados via Bluetooth

1. Selecione um arquivo ou item de uma aplicação apropriada.
2. Selecione uma opção para enviar dados via Bluetooth.

O método para selecionar uma opção pode variar de acordo com o tipo dos dados.

3. Procure e estabeleça um pareamento com um dispositivo Bluetooth.

› Receber dados via Bluetooth

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Bluetooth** e depois selecione a caixa de verificação ao lado do seu dispositivo.

Para selecionar a duração de tempo que seu dispositivo ficará visível, pressione a tecla Opções e selecione **Tempo limite visível**.

2. Ao ser questionado, selecione **OK** para combinar com PIN inserido ou insira o PIN Bluetooth e selecione **OK**(se necessário).
3. Selecione **Aceitar** para confirmar a senha Bluetooth entre dois dispositivos.

Os dados recebidos são salvos na pasta Bluetooth. Se você receber um contato, ele é salvo na Agenda automaticamente.

GPS

Seu aparelho é equipado com um sistema de posicionamento global (GPS). Aprenda a ativar serviços de localização e utilizar funções adicionais GPS.

Para receber melhores sinais GPS, evite utilizar seu aparelho nas seguintes condições:

- entre prédios, em túneis ou passagens subterrâneas ou entre construções;
- em más condições de tempo;
- próximo a lugares de alta voltagem ou campos eletromagnéticos;
- em um veículo com película de proteção solar.

Não toque ou cubra a área da antena com suas mãos ou outros objetos enquanto utiliza as funções GPS.

Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

› Ativar serviços de localização

Você deve ativar serviços de localização para receber informações de localização e pesquisar no mapa.

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Serviços de localização**.

2 Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Utilizar redes sem fios	Define o uso do Wi-Fi e/ou redes móveis para encontrar sua localização. Taxas adicionais podem ser cobradas pelo uso de redes móveis.

Opção	Função
Utilizar satélites GPS	Defina par usar satélites GPS para encontrar sua localização.
Local e pesquisa do Google	Defina o aparelho para usar sua localização atual para Google search e outros serviços Google.

Conexões VPN

Aprenda a criar redes virtuais privadas (VPNs) e conectar-se a elas seguramente na internet.

- Seu aparelho já deve estar configurado com acesso à internet. Se tiver problemas para acessar a internet, você precisará editar as conexões. Se não tiver certeza de qual informação inserir, pergunte ao seu administrador de VPN.
- Para utilizar essa função, você deverá ativar a função bloqueio de tela.

› Definir um perfil de VPN

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Mais configurações** → **VPN** → **Adicionar rede VPN**.

2 Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Nome	Insira um nome de servidor VPN.
Tipo	Selecione um tipo de VPN.
Endereço do servidor	Insere o endereço de IP do servidor VPN.
L2TP secreto	Insere a senha secreta L2TP.

Opção	Função
Identificador do IPSec	Insere um nome de usuário.
Código pré-compartilhado IPSec	Insere a chave pré-compartilhada.
Certificado de usuário do IPSec	Seleciona um certificado de utilização que o servidor VPN utiliza para identificar você. Você pode importar certificados do servidor VPN ou baixar da internet.
Certificado CA IPSec	Seleciona uma empresa autorizada a emitir certificados (CA) que o servidor VPN utilize para identificar você. Você pode importar certificados do servidor VPN ou baixar da internet.
Certificado do servidor de IPSec	Seleciona um certificado de utilização que o servidor VPN utiliza para identificar você. Você pode importar certificados do servidor VPN ou baixar da internet.
Criptografia PPP (MPPE)	Define para codificar dados antes de enviá-los para o servidor VPN.
Mostrar opções avançadas	Define para alterar as configurações avanladas de rede.

As opções disponíveis podem variar dependendo do tipo de VPN.

3 Ao terminar, selecione **Salvar**.

› Conectar a uma rede privada

1. Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Mais configurações** → **VPN**.
2. Selecione uma rede particular para conectar.
3. Insira o nome de usuário e senha e pressione **Conectar**.

Ferramentas

Calculadora

Aprenda a executar cálculos com seu aparelho.

› Executar um cálculo

1 Na lista de aplicações, selecione **Calculadora**.

2 Utilize as teclas da tela para executar operações básicas.

Gire o telefone no sentido anti-horário para mudar para calculadora científica. Se você ativou a tela para não girar quando você vira o telefone, selecione a tecla de opções e pressione **Calculadora científica**.

› Ver o histórico

1 Na lista de aplicações, selecione **Calculadora**.

2 Execute um cálculo.

3 Selecione para ocultar o teclado da calculadora. O histórico é exibido.

Relógio

Aprenda a ajustar e controlar alarmes e relógios mundiais. Você também pode utilizar o cronômetro, contagem regressiva e relógio

› Configurar um novo alarme

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Relógio** → **Alarme**.

2 Selecione **Criar alarme**.

3 Defina os detalhes do alarme.

Deslize o botão ao lado de **Alarme inteligente** para a direita para ativar os sons simulados da natureza com a tela de alarme antes do alarme principal

4 Ao terminar, selecione **Salvar**.

Para desativar um alarme, selecione o ícone do relógio ao lado do alarme. Para apagar um alarme, pressione a tecla Opções e selecione **Excluir**.

› Parar um alarme

Quando o alarme tocar:

- Para interromper o alarme, selecione e depois deslize seu dedo para fora do círculo grande.
- Para silenciar o alarme pelo período da soneca, selecione zZ e depois deslize seu dedo para fora o círculo grande.

› Criar um relógio mundial

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Relógio** → **Relógio mundial** → **Adicionar cidade**.

2 Insira o nome da cidade ou selecione um da lista de cidades.

- Para selecionar a cidade atual, selecione .
- Para selecionar uma cidade no mapa, pressione .

Para aplicar o horário de verão, mantenha um horário pressionado e selecione **Configurações de Horário de Verão**.

› Utilizar o cronômetro

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Relógio** → **Cronômetro**.

2 Pressione **Iniciar** para iniciar o cronômetro.

3 Toque em **Marcar** para gravar os tempos.

4 Ao terminar, selecione **Parar**.

› Usar a contagem regressiva

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Relógio** → **Temporizador**.

2 Defina a duração de tempo para a contagem.

3 Pressione **Iniciar** para iniciar a contagem.

4 Quando a contagem expirar, selecione e deslize seu dedo para fora do círculo maior para silenciar o alarme.

› Usar o relógio

O relógio exibe a data e a hora atuais e o clima.

1 Abra a lista de aplicações e selecione **Relógio** → **Relógio de mesa**.

2 Selecione para ver o relógio em tela cheia.

3 Pressione a tecla Opções e selecione **Configurações**.

4 Altere as seguintes opções:

Opção	Função
Ocultar barra de status	Definido para ocultar ou exibir a barra de status.
Papel de parede	Selecione uma imagem de plano de fundo para o relógio na tela de espera.
Calendário	Definido para exibir o relógio ou o calendário.
Tempo	Definido para exibir o clima de sua localização atual. Você também pode selecionar a unidade de temperatura e definir o relógio para atualizar informações climáticas automaticamente.

Opção	Função
Ancorar	Altere as configurações para usar o desktop dock em seu aparelho.

Downloads

Aprenda a gerenciar registros de arquivos que você baixou da Internet ou e-mail.

1. Na lista de aplicações, selecione **Downloads**.
2. Selecione uma categoria de download.
3. Para abrir um arquivo baixado, selecione o registro.
   Para apagar o registro, selecione a caixa de verificação e selecione .

Ajuda

Acesse informações de ajuda para aprender como usar o telefone e aplicações ou alterar configurações importantes.

1. Na tela de aplicações, selecione **Ajuda**.
2. Selecione um item para ver as dicas.

Para restaurar as janelas de ajuda se você as ocultou, toque em **Exibir dica de ajuda em telas pop-up**, e em seguida selecione os itens desejados.

Dropbox

Use o Dropbox para salvar e compartilhar arquivos com outros via armazenamento em nuvem. Ao salvar arquivos na pasta Dropbox, seu dispositivo sincroniza automaticamente com a rede e outro computadores que possuem o Dropbox instalado

› Ativar o Dropbox

1. Na lista de aplicações, selecione **Dropbox** → **Start**.
2. Selecione **I'm already a Dropbox user** (se ja possuir uma conta).
   Se você for um novo usuário, selecione **I'm new to Dropbox** para criar uma conta.
3. Insira seu endereço de e-mail e senha, e em seguida selecione **Log in**.
4. Selecione **Next**.
5. Selecione **Turn on** para enviar automaticamente as fotos tiradas e vídeos gravados pela câmera de seu telefone.

› Enviar arquivos para a pasta Dropbox

1. Na lista de aplicações, selecione **Dropbox**.
2. Selecione → **Photos or videos** ou **Other files**.
3. Selecione os arquivos.
4. Selecione **Dropbox** → uma pasta.
5. Selecione **Upload**.
   Os arquivos da pasta serão adicionados ao servidor e seu computador em casa.

› Ver um arquivo

1. Na lista de aplicações, selecione **Dropbox** → .
2. Selecione um arquivo.

Meus Arquivos

Aprenda a acessar vários tipos de arquivos salvos em seu aparelho.

› Formatos de arquivos suportados

Seu aparelho suporta os seguintes formatos de arquivo:

Tipo	Formato
Imagem	bmp, gif, jpg, png
Vídeo	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv (Codec: MPEG4, H.263, Sorenson H.263, H.264, VC-1, DivX®, XviD)
Música	mp3, 3ga, aac, m4a, wma
Som	wav, xmf, imy, midi, amr
Tema	smt
Outros	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt, jad, jar

- Alguns formatos de arquivo não são suportados dependendo do software do dispositivo.
- Se o tamanho do arquivo exceder a memória disponível, um erro pode ocorrer ao abrir o arquivo.

› Visualizar um arquivo

1. Abra a lista de aplicações e selecione **Meus Arquivos**.
2. Selecione uma pasta.
   - Para mover um nível acima no diretório de arquivos, selecione .
   - Para voltar a tela de Espera, selecione .
3. Selecione um arquivo.

Na lista de arquivos, pressione a tecla Opções para acessar as seguintes opções:

- Para criar pastas para gerenciar arquivos, selecione **Criar pasta**.
- Para apagar arquivos ou pastas, selecione **Apagar**.

- Para pesquisar por arquivos salvos em seu telefone, selecione **Pesquisar**.
- Para alterar o modo de visualização, selecione **Ver por** .
- Para ordenar arquivos ou pastas, selecione **Ordenar por**.
- Para enviar o arquivo, selecione **Compartilhar via**.
- Para copiar ou mover os arquivos para outra pasta, selecione **Copiar** ou **Mover**
- Para renomear um arquivo, selecione **Renomear**.
- Para alterar as configurações do gerenciador de arquivos, selecione **Configurações**.

NFC

Seu dispositivo o permite ler dados de Comunicação de curto alcance (NFC-Near Field Communication) que contém informações sobre produtos. Você também pode usar esta função para efetuar pagamentos e comprar passagens e ingressos ao baixar as aplicações apropriadas.

A bateria inclui uma antena NFC integrada. Manuseie a bateria com cuidado para evitar danos na antena NFC.

Se a tela for bloqueada, seu dispositivo não irá ler ou receber dados NFC.

› Ativar a função NFC

Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Mais configurações** → **NFC**.

› Ler informações de um dado NFC

Uma vez ativada a função, seu dispositivo irá ler informações de produto ao colocá-lo próximo a um dado NFC.
A informação do dado será exibido em seu visor.

› Efetuar uma compra com a função NFC

Antes de usar a função NFC para efetuar pagamentos, você precisa registrar seu telefone no serviço de pagamento móvel. Para registrar ou obter detalhes do serviço, contate seu provedor de serviços.

1. Toque a parte traseira de seu aparelho no leitor de cartão NFC.
2. Quando solicitado, insira o PIN e posicione seu aparelho próximo ao leitor novamente (se necessário).

› Enviar dados via Android Beam

Com esta função, você pode enviar dados, como páginas da web e contatos a dispositivos com NFC integrados.

1. Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Mais configurações** → **NFC**.
2. Deslize o botão ao lado de **Android Beam** para a direita (se necessário).
3. Abra a página da web ou selecione um item de uma aplicação apropriada.
4. Encoste a parte traseira de seu aparelho com a parte traseira do outro aparelho.
5. Toque a tela do seu aparelho.

   Os dados do seu aparelho será enviado e exibido na tela do outro dispositivo.

› Enviar dados via S Beam

Com a função S Beam, você pode enviar dados, como música, vídeos e documentos para dispositivos que suportem NFC e Wi-Fi Direct. Você pode usar esta função quando o Android Beam for ativado.

Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.** → **Mais configurações** → **S Beam**.

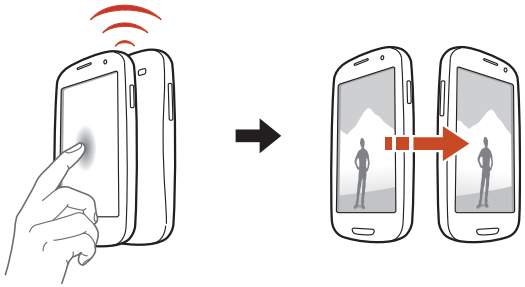
2 Deslize o botão ao lado de **S Beam** para a direita (se necessário).

3 Inicie uma aplicação que utiliza música, vídeos, imagens ou documentos.

4 Abrir ou reproduzir um arquivo

5 Encoste a parte traseira de seu aparelho com a parte traseira do outro aparelho.

6 Toque a tela do seu aparelho.
Os dados de seu dispositivo serão enviados e exibidos na tela do outro dispositivo.



Google

Aprenda como pesquisar dados em seu aparelho ou obter informações na internet.

1 Na lista de aplicações, selecione **Google**.

2 Insira uma palavra-chave e selecione .
Para pesquisar dados por voz, selecione e diga uma palavra-chave no microfone de seu aparelho.

3 Selecione um resultado de pesquisa.

Toolkit do SIM

Use uma variedade de serviços adicionais oferecidos pelo sua operadora de serviços. Dependendo do seu cartão SIM ou USIM, esta aplicação pode estar disponível mas nomeada de uma outra maneira. Abra a lista de aplicações e selecione **Toolkit do SIM**.

S Voice

Aprenda a usar a função de comando de voz oferecida pelo S Voice. Você pode discar um número, enviar uma mensagem, escrever uma nota ou completar outras tarefas simplesmente ao falar no aparelho.

- Esta função pode estar indisponível dependendo de seu país ou operadora de serviços.
- Se a sua pronúncia não for clara, ou ao falar em lugares barulhentos, ou ao usar palavras ofensivas, gírias ou sotaques regionais, o aparelho pode não reconhecer seus comandos ou executar ações indesejadas.

1 Na lista de aplicações, selecione **S Voice**.

2 Diga um comando no microfone.
Para dizer um novo comando, selecione .

Você pode desativar o comando, selecione .

Configurações

Acessar as opções de configuração

1 Na lista de aplicações, selecione **Config.**

2 Selecione uma categoria e depois selecione uma opção.

Wi-Fi

Ativa a função Wi-Fi para conectar a um PA Wi-Fi e acessa a internet ou redes de outros dispositivos.

Para usar as outras opções, pressione a tecla Opções.

- **Avançado**: Define as configurações Wi-Fi.
- **Botão de tranferência WP**: Conecta a uma rede Wi-Fi segura com o botão WPS.
- **Inserção do PIN WPS**: Conecta a uma rede Wi-Fi segura com o PIN WPS.

Bluetooth

Ativa a função Bluetooth para trocar informações dentro de distâncias pequenas.

Utilização de dados

Mantenha-se informado sobre os dados de armazenamento e personalize configurações para seu limite de dados.

- **Dados móveis**: defina para utilizar conexões de dados em qualquer rede móvel.
- **Definir o limite de dados móveis**: define um limite de dados para o telefone.
- **Ciclo de uso dos dados**: insere dados excluídos mensalmente para monitorar sua utilização de dados.

Para utilizar mais opções, pressione a tecla Opções:

- **Dados em roaming**: define para utilizar conexões de dados quando você estiver em roaming.
- **Restringir dados seg. plano**: define para desativar a sincronização em segundo plano enquanto utiliza a rede móvel.
- **Sincronizar dados aut.**: define o dispositivo a sincronizar automaticamente contatos, calendário, e-mails, favoritos e dados de imagens de redes sociais automaticamente.
- **Exibir uso da Wi-Fi**: define para exibir seu uso de dados via Wi-Fi.
- **Pontos de acesso móveis**: pesquisa e utiliza a rede de outro aparelho.

Mais configurações

Altere as configurações para controlar conexões com outros dispositivos ou redes.

› Modo Offline

Ativa o Modo voo para desabilitar todas as funções wireless de seu aparelho. Você pode utilizar serviços que não utilizam a rede.

› Redes móveis

- **Dados móveis**: define para utilizar conexões de dados em qualquer rede móvel.
- **Dados em roaming**: define para utilizar conexões de dados quando você estiver em roaming.
- **Pontos de acesso**: selecione um nome de ponto de acesso (APN) para redes móveis. Você pode adicionar ou editar APNs. Para zerar as configurações de sua APN para o padrão de fábrica, pressione a tecla Opções e selecione **Restaurar padrão**.
- **Seleção de banda:** seleciona um tipo de rede**.**

- **Configurações de rede**:
  - **Procurar rede**: pesquisa e seleciona uma rede.
  - **Seleção automática**: define o aparelho a selecionar a primeira rede disponível.

› Ancoragem e Roteador Wi-Fi

- **Roteador Wi-Fi**: define para utilizar seu aparelho como ponto de acesso sem fio por outros dispositivos.
- **Ancoragem USB**: define seu dispositivo como modem sem fio ao fazer uma conexão USB com um computador.
- **Ancoragem Bluetooth**: ativa a função Ancoragem Bluetooth para compartilhar as redes de conexão de seu aparelho com PCs através da função Bluetooth.

- **Ajuda**: visualiza informações sobre a utilização de funções de ancoragem.

› VPN

Define e gerencia redes virtuais privadas (VPN)

› NFC

Ativa a função NFC para ler ou criar marcadores NFC que contém informações.

› S Beam

Ativa a função S Beam para enviar dados, como música, vídeos, imagens e documentos para outros dispositivos que suportem NFC e Wi-Fi Direct.

› AllShare Cast

Ativa a função para compartilhar sua tela com outros dispositivos.

› Dispositivos nas proximidades

- **Compartilhamento de arquivo**: Ativa o compartilhamento de mídia permitindo que outros dispositivos certificados com DLNA acesse os conteúdos de seu dispositivo.
- **Conteúdos compartilhados**: Definido para compartilhar seus conteúdos com outros dispositivos.
- **Nome do dispositivo**: define o nome do servidor de mídia para o seu aparelho.
- **Lista de dispositivos permitidos**: Exibe a lista dos dispositivos que podem acessar seu aparelho.
- **Lista de dispositivos não permitidos**: Exibe a lista dos dispositivos que não podem acessar seu aparelho.
- **Baixar para**: Seleciona a posição de memória para salvar os arquivos de mídia baixados.
- **Transferência de outros dispositivos**: Definido para aceitar transferências de outros dispositivos.

› Kies via Wi-Fi

Conecte seu telefone ao Samsung Kies via Wi-Fi.

Modo de tela de início

Selecione um modo de tela inicial (básico ou Fácil).

Modo de bloqueio

Selecione quais notificações serão bloqueadas ou defina para permitir notificações para chamadas de contatos específicos no modo de bloqueio.

Som

Altera as configurações para vários sons no seu aparelho.

- **Volume**: ajusta o volume para vários tipos de som em seu aparelho.

- **Intensidade**: ajusta a intensidade da vibração.
- **Toque cham. do dispositivo**: seleciona um toque para alertá-lo de chamadas recebidas.
- **Vibração do dispositivo**: Adicione ou selecione um padrão de vibração.
- **Notificações padrão:** seleciona um toque para alertá-lo de eventos, tais como mensagens recebidas e chamadas perdidas.
- **Som e vibração**: Define o aparelho para vibrar e tocar ao receber chamadas.
- **Tons das teclas**: define o telefone a reproduzir um som quando você insere números na tela de discagem.
- **Sons dos toques:** define o dispositivo para tocar um som ao selecionar uma aplicação ou opção.
- **Som de bloqueio de tela**: define o telefone a reproduzir sons ao bloquear e desbloquear a tela.
- **Resposta ao toque**: define o telefone para vibrar ao pressionar a tecla de Menu ou a tecla Voltar ou manter pressionada a tecla Início ou a tecla Ligar/bloquear.
- **Vibração automática**: define o aparelho para vibrar ao reproduzir sons nas aplicações baixadas.

Visor

Acesse e altere os seguintes parâmetros para controlar a exibição do visor e da luz de fundo em seu telefone.

- **Papel de parede**: altere as configurações do papel de parede.
  - **Tela principal**: selecione uma imagem de plano de fundo para a tela de espera.
  - **Tela de bloqueio**: selecione uma imagem de plano de fundo para a tela de bloqueio.
  - **Tela de início e de bloqueio**: seleciona uma imagem de plano de fundo para a tela inicial e bloqueio de tela.
- **Indicador de LED**: altera as configurações da luz de serviço.

- **Carregando**: definido para ativar a luz de serviço ao carregar a bateria.
- **Bateria fraca:** definido para piscar a luz de serviço quando nível de bateria está fraco.
- **Notificações**: definido para ativar a luz de serviço ao perder chamadas ou mensagens.
- **Gravação de voz**: definido para ativar a luz de serviço ao gravar notas de voz.

- **Painel de notificações**: personaliza quais ícones aparecem no painel de notificações da parte superior da tela.
- **Multi janela**: define para utilizar o modo Multi janela para alternar entre janelas facilmente.
- **Modo de tela**: seleciona o modo de tela.
- **Brilho**: ajusta o brilho do visor.
- **Rotação automática da tela**: define a interface a girar automaticamente ao girar o aparelho.
- **Duração da luz de fundo**: define o tempo de espera que telefone aguarda para desativar a luz de fundo.
- **Rotação inteligente**: define para rotacionar o aparelho de acordo com a orientação do seu rosto.
- **Suspensão inteligente**: definido para prevenir que a luz de fundo seja desativada enquanto você esta visualizando a tela.
- **Estilo da fonte**: altera o tipo de fonte para o texto do visor.
- **Tamanho da fonte**: altera o tamanho da fonte para criar ou exibir itens em aplicações.
- **Duração luz tecla toque**: selecione o tempo de espera que o telefone aguarda para desativar a luz da tecla de toque.
- **Exibir percentual da bateria**: define para exibir a quantidade de bateria disponível.
- **Auto-ajuste tom da tela**: defina para economizar energia da bateria ao ajustar o brilho do visor.

Armazenamento

Visualizar informação de memória de seu telefone e cartão de memória. Você também pode formatar o cartão de memória.

Formatar um cartão de memória irá apagar permanentemente todos os dados do cartão de memória.

A capacidade disponível atual da memória interna, é menor que a capacidade especificada devido ao sistema operacional e as aplicações padrão ocuparem parte da memória.

Modo economia de energia

Ativa o modo de economia de energia Para alterar as seguintes configurações para o Modo Economia de energia, desative o Modo Economia de energia.

- **Economia de energia da CPU**: ativa o modo economia de energia para limitar a utilização de energia de alguns sistemas.
- **Economia de energia da tela**: define o telefone para diminuir o brilho da tela.
- **Cor de fundo**: define o telefone para diminuir o brilho da cor de fundo do e-mail.
- **Desligar resposta ao toque**: definido para prevenir o dispositivo de vibrar ao pressionar a tecla Início ou ao manter a tecla Ligar pressionada.
- **Aprenda economia de energia**: visualize informações sobre a economia de energia da bateria.

Bateria

Veja a quantidade de energia consumida pelo seu telefone.

Gerenciador de aplicações

Veja e gerencie as aplicações em seu telefone.

Serviços de localização

Altera as configurações da função GPS.

- **Utilizar redes sem fios**: define para usar o Wi-Fi e/ou conexões de rede para procurar sua localização.
- **Utilizar satélites GPS**: define o uso do satélite GPS para procurar sua localização.
- **Local e pesquisa do Google**: define o dispositivo a usar sua posição atual para uso do Pesquisa Google e outros serviços.

Tela de bloqueio

Altera as configurações de segurança do seu dispositivo

- **Bloqueio de tela:** ativa a função bloqueio de tela.
- **Opções de bloqueio de tela**:

  As configurações são aplicadas somente quando você define a opção de bloqueio do swipe.

  - **Atalhos**: definido para exibir e editar atalhos de aplicações na tela de bloqueio.
  - **Ticker de informações**: Definido para exibir as notícias ou informações de ações da bolsa durante o bloqueio da tela.
  - **Relógio**: define o relógio na tela de bloqueio.
  - **Relógio duplo**: define o relógio duplo na tela bloqueada.
  - **Clima**: Altera as configurações da exibição do clima.
  - **Efeito de ondulação**: define para exibir o efeito de ondulação na tela bloqueada
  - **Texto de ajuda**: define a exibição de notícias ou informações da bolsa de valores na tela bloqueada.
  - **Acesso rápido à Câmera**: definido para iniciar a câmera ao manter a tela pressionada e girar o dispositivo enquanto a tela estiver bloqueada.

- **Ativar no bloqueio de tela**: define o telefone para reconhecer seu comando de ativar quando a tela está bloqueada.
- **Definir comando acordar**: defina um comando de ativar para iniciar o S Voice ou executar uma específica função.

Segurança

- **Codificar dispositivo**: define um PIN ou uma senha para codificar dados salvos no telefone. Você deverá inserir a senha cada vez que ligar o aparelho.

  Carregue a bateria antes dessa configuração porque pode levar mais de uma hora para codificar seu aparelho.

- **Criptografar o cartão SD externo**:
  - **Codificar**: define para codificar arquivos salvos no cartão de memória.
  - **Criptografia completa**: define para codificar todos os arquivos em seu cartão de memória.
  - **Excluir arquivos multimídia**: define para codificar todos os arquivos exceto arquivos multimídia em seu cartão de memória.

  Se você restaurar seu telefone para o padrão de fábrica com essa configuração ativa, o telefone não será capaz de acessar seus arquivos codificados. Desabilite essa função antes de zerar seu telefone.

- **Controles remotos:** defina para permitir o controle de seu aparelho remotamente via internet quando seu aparelho for perdido ou roubado.
- **Alerta de alteração SIM**: ativa a função Encontrar meu aparelho.
- **Página Encon. dispositivo** : acessa o site do SamsungDive para registrar sua conta da Samsung.
- **Definir bloqueio do cartão SIM:**
  - **Bloquear cartão SIM**: define o bloqueio do cartão SIM ou USIM. Para utilizar seu aparelho com o cartão SIM ou

USIM, você deve inserir o PIN.

- **Alterar PIN do SIM**: altera o PIN fornecido com o cartão SIM ou USIM.

- **Tornar senhas visíveis**: define para exibir suas senhas conforme digitadas.
- **Administradores de dispositivo**: visualiza os administradores aprovados para seu aparelho. Você pode ativar os administradores do telefone para aplicar novas regras em seu telefone.
- **Fontes desconhecidas**: seleciona para baixar aplicações de qualquer fonte. Se você não selecionar esta opção, poderá baixar aplicações apenas do Play Store.
- **Credenciais confiáveis**: define para utilizar certificados e credenciais para assegurar a utilização de suas aplicações.
- **Instalar do armaz. dispositivo**: instala os certificados codificados que estão salvos no cartão de memória.
- **Limpar credenciais**: apaga credenciais do aparelho e zera a senha.

Idioma e inserção

Altera as configurações de entrada de texto.

› Idioma

Selecione um idioma de exibição.

› Padrão

Selecione um método de entrada de texto.

› Google digitação por voz

Ativa a função do Google para inserir texto por voz. Para alterar as configurações da entrada de voz, selecione ⚙.

- **Selec. idiomas de entrada**: seleciona idiomas de entrada para o reconhecimento de voz Google.
- **Bloquear palavr. ofens.**: define para prevenir o aparelho

do reconhecimento de palavras ofensivas no comando de voz.

- **Download rec. voz offline**: baixa e instala dados de idioma para entrada de voz offline.

› Teclado Samsung

Para alterar as configurações do teclado Samsung, selecione .

- **Tipos de teclados retrato**: seleciona um tipo de teclado.
- **Idiomas inseridos**: selecione idiomas de entrada para utilizar com o teclado.
- **Texto inteligente**: ativa o modo XT9 para prever palavras baseado em suas entradas e exibe sugestões. Você também pode definir os parâmetros do texto inteligente.
- **Entrada contínua**: Definido para inserir o texto ao deslizar as teclas do teclado.
- **Passada no teclado**: define para alterar entre modos de entrada de texto ao deslizar seu dedo para a direita ou para a esquerda através do teclado.
- **Manuscrito**: Ativa o modo de escrita à mão. Você também pode definir os parâmetros do modo manuscrito, como Tempo reconhecimento, Espessura ou Cor da caneta
- **Avançado:**
  - **Maiúsculas automáticas**: define a letra maiúscula como primeira letra de uma frase automaticamente.
  - **Pontuação automática**: defina para inserir sinais de pontuação automaticamente quando necessário.
  - **Pré-visualiz. caracteres**: define o telefone a exibir uma imagem grande de cada letra que você tocar.
  - **Vibrar ao pressionar**: define o aparelho para vibrar ao tocar uma tecla.
  - **Som ao pressionar**: define o aparelho para emitir um som ao tocar uma tecla.

› Reconhecedor de voz

Selecione um mecanismo para o reconhecimento de voz.

› Pesquisa de voz

As seguintes opções estão disponíveis para o reconhecimento de voz do Google:

- **Idioma**: seleciona um idioma para o reconhecimento de voz Google.
- **Saída de voz**: define o telefone para oferecer uma resposta de voz para alertá-lo da ação atual.
- **Bloquear palavr. ofens.**: define para prevenir o aparelho do reconhecimento de palavras ofensivas no comando de voz.
- **Download rec. voz offline**: baixa e instala dados de idioma para entrada de voz offline.

› Saída de texto para voz

- **Mecanismo de Leitura de texto do Google**: seleciona um motor de síntese da fala. Para alterar as configurações para os motores de síntese da fala, selecione ⚙.
- **Samsung TTS:** definido para utilizar o mecanismo Samsung
- **Velocidade da fala**: seleciona a velocidade da fala para a função.
- **Ouvir um exemplo:** ouça um texto falado como exemplo**.**
- **Modo de condução**: ativa o modo de direção para fornecer notificações audíveis para detalhes de eventos.

› Velocidade do ponteiro

Ajusta a velocidade do ponteiro para o mouse conectado ao seu telefone.

Fazer o backup e redefinir

Altera as configurações para gerenciar seus dados.

- **Cópia seg. dos meus dados:** efetua uma cópia e armazena os dados de seu dispositivo no servidor Google.
- **Cópia de segurança da conta**: define ou edita sua cota reserva do Google.

- **Restaurar automaticamente**: define para restaurar seus dados e aplicações quando você precisar reinstalar uma aplicação.
- **Restaurar padrão de fábrica**: restaura as configurações para o padrão de fábrica e apaga todos os seus dados.

Adicionar conta

Adicione seus e-mails ou conta de redes sociais.

Movimento

Altera as configurações que controlam o reconhecimento de movimento em seu aparelho.

- **Chamada direta**: definido para efetuar uma chamada ao colocar o telefone no ouvido enquanto visualiza os detalhes de uma chamada, mensagem ou contatos.
- **Alerta inteligente**: definido para alertá-lo sobre novas mensagens ou chamadas perdidas ao levantar o telefone.
- **Toque duas vezes para subir**: definido para mover para o topo da lista de contatos ou e-mails ao tocar duas vezes na tela do dispositivo.
- **Incline para zoom**: definido para aumentar ou diminuir o zoom em imagens da pasta Galeria ou de páginas da internet.
- **Mover horizontalmente:** defina para mover um item para outra página quando mantiver um item pressionado e depois inclinar o aparelho para esquerda ou direita.
- **Movimente para visualizar imagens**: definido para percorrer uma imagem ao deslizar o telefone para qualquer direção ao aumentar o zoom da imagem.
- **Agite para atualizar**: definido para pesquisar por dispositivos Bluetooth.
- **Vire para silenciar/pausar**: definido para silenciar toques de chamadas, pausar reprodução de mídias ao colocar o aparelho com a tela voltada para baixo.

- **Configurações de sensibilidade**: ajusta a velocidade de reação para cada movimento.
- **Aprender sobre movimentos**: exibe um guia para o controle de movimentos.
- **Deslizar palma p/ capturar**: definido para capturar uma imagem ao deslizar sua mão para esquerda ou direita por entre o visor.
- **Toque com a palma da mão para silenciar/pausar**: definido para interromper a reprodução de mídia quando tocar a tela com a palma da mão.
- **Aprender sobre movimento manuais**: exibe um guia para o controle de movimentos por gestos.

Acessório

Altera as configurações para usar o desktop dock.

- **Som do dock**: define o telefone a reproduzir um som quando conecta ou desconecta da ancoragem.
- **Modo de saída de áudio**: define para utilizar o microfone quando seu telefone estiver conectado em um carro ou computador.
- **Exibição da tela inicial de mesa**: Exibe a tela inicial de mesa quando o dispositivo estiver bloqueado.
- **Saída de áudio**: Selecione um formato de saída para usar quando conectar seu aparelho a um dispositivo HDMI.

Alguns dispositivos podem não suportar a configuração do som surround.

Data e Hora

Acesse e altere os seguintes parâmetros para controlar como o horário e a data são exibidos no visor de seu telefone.

Se a bateria permanecer completamente descarregada ou fora do aparelho, a data e a hora serão zeradas.

- **Data e hora automáticas**: define para receber informações do tempo pela rede e atualiza a data e a hora automaticamente.
- **Definir data:** defina a hora atual manualmente.
- **Definir horas**: define a hora atual manualmente.
- **Fuso horário automático**: define para receber informações do fuso horário através da rede quando você muda de fuso horário.
- **Selecionar fuso horário**: define o fuso horário.
- **Formato 24 horas**: define o relógio para ser exibido no formato 24 horas ou 12 horas.
- **Selecionar formato de data**: define um formato de data.

Acessibilidade

Serviços de acessibilidade são funções especiais para pessoas com deficiências físicas. Altera as seguintes configurações para melhorar a acessibilidade para a interface e funções do aparelho.

- **Rotação automática da tela**: define a interface a girar automaticamente ao girar o aparelho.
- **Duração da luz de fundo**: define o tempo de espera que telefone aguarda para desativar a luz de fundo.
- **Falar senhas**: define o telefone para falar em voz alta as senhas que você inserir em sites com o TalkBack.
- **Atendimento/encerramento de chamadas**:
  - **A tecla de início atende chamadas**: configura o telefone para atender chamadas ao pressionar a tecla Início.
  - **A tecla lig/desl finaliza chamadas**: configura o telefone para encerrar uma chamada ao pressionar a tecla Ligar.
- **Atalho de acessibilidade**: adiciona um atalho às configurações de acessibilidade no menu rápido que aparece ao manter pressionada a tecla Início.
- **TalkBack**: ativa o TalkBack, que fornece feedback de voz.

- **Tamanho de fonte**: altera o tamanho da fonte para criar ou exibir itens em aplicações.
- **Cores negativas**: Inverte as cores do visor para melhorar a visibilidade.
- **Aprimorar acessibilidade web**: define as aplicações para instalar scripts para tornar os conteúdos das páginas mais acessíveis.
- **Balanço de som**: ajusta o balanço do som para ouvido esquerdo ou direito.
- **Áudio mono**: habilita o som mono quando você ouve áudio com um fone de ouvido.
- **Desligar todos os sons**: Silencia todos os sons do aparelho.
- **Atraso do manter pressionado**: defina o tempo de reconhecimento ao pressionar ou manter pressionada a tela.

Opções do desenvolvedor

Altera as configurações desta função.

- **Senha de cópia de segurança da área de trabalho**: define uma senha para proteger seus dados de backup.
- **Permanecer ativo**: define a tela para permanecer ativa enquanto carrega a bateria.
- **Proteger o cartão SD**: definido para solicitar uma confirmação ao ler dados do cartão de memória.
- **Depuração de USB**: ativa o modo de depuração USB para conectar seu aparelho a um computador com um cabo USB.
- **Localizações simuladas**: permite simular posições e informações de serviço para serem enviadas à um servidor de Gerenciamento de posição para fins de teste.
- **Selecionar um app para ser depurado**: seleciona aplicações para depurar e prevenir erros ao pausar a depuração.
- **Aguardando pelo depurador**: defina para prevenir a aplicação selecionada de carregar até que a depuração esteja pronta.

- **Mostrar toques**: define para exibir o ponteiro ao tocar a tela.
- **Mostrar local do ponteiro**: define para exibir as coordenadas e traços do ponteiro ao tocar a tela.
- **Exibir limitadores do layout**: define para exibir limites.
- **Exibir atualizações da exibição de GPU**: define para exibir áreas pulsantes na tela quando elas atualizam.
- **Exibir atualizações de tela**: define para exibir áreas pulsantes na tela quando elas atualizam.
- **Escala de anim. da janela**: selecione uma velocidade para brir e fechar janelas pop-up.
- **Escala de animação de transição**: selecione uma velocidade para alternar entre telas.
- **Escala de duração da animação**: seleciona quanto tempo a janela pop-up deverá ser exibida.
- **Desativar camadas de hardware**: define para ocultar sobreposições do hardware.
- **Forçar renderização da GPU**: define para utilizar aceleração 2D do hardware para melhorar a performance do gráfico.
- **Modo expresso**: define o aparelho para piscar a tela quando as aplicações executam longas operações.
- **Exibir uso da CPU**: define para listar todos os processos ativos.
- **Perfil de renderização da GPU**: define para verificar o tempo da renderização da GPU.
- **Ativar trilhas**: define para capturar traços de aplicação e performance do sistema.
- **Não manter atividades**: configure para encerrar a execução de uma aplicação ao iniciar uma nova aplicação.
- **Limitar processos em segundo plano**: define para limitar o número de processos que podem ser executados em segundo plano.
- **Mostrar todos os ANRs**: define o telefone para alertá-lo sobre aplicações que não respondem que estejam sendo executadas em segundo plano.

Sobre o dispositivo

Visualize informações sobre seu aparelho, tais como número do modelo e versão.

Você pode baixar e instalar atualizações do serviço firmware over-the-air (FOTA). Para verificar atualizações de firmware, selecione **Atualização de Software** → **Atualizar**.

Solução de problemas

Ao ligar seu aparelho ou enquanto o usa, a inserção de um dos seguintes códigos pode ser solicitada:

Mensagem	Tente isto para resolver o problema:
Senha	Quando a função de bloqueio do telefone está ativada, você precisa inserir a senha que configurou para o telefone.
PIN	Ao usar o telefone pela primeira vez ou quando a solicitação de PIN está ativada, você precisa inserir o PIN fornecido com seu cartão SIM ou o USIM. Você pode desabilitar essa função acessando o menu **Bloquear cartão SIM**.
PUK	Seu cartão SIM ou USIM estiver bloqueado, normalmente como resultado de inserir seu PIN incorretamente várias vezes. Você deverá inserir o PUK fornecido pelo seu provedor de serviços.
PIN2	Ao acessar um menu que requer o PIN2, deverá ser inserido o PIN2 fornecido com o cartão SIM ou USIM. Para maiores detalhes, contate o seu provedor de serviços.

Seu aparelho exibe mensagens de erro de rede ou falha no serviço.

- Quando você está em áreas com sinal fraco, você poderá perder a recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.
- Você não pode acessar algumas opções sem uma assinatura. Entre em contato com seu provedor de serviços para mais detalhes.

O touch screen responde lentamente ou indevidamente

Se o touch screen de seu dispositivo não estiver respondendo bem, tente o seguinte:

- Remova qualquer capa protetora da tela. Capas protetoras impedem que seus comandos ou toques sejam reconhecidos e não são recomendadas.
- Certifique-se de que as suas mãos estejam limpas e secas ao tocar a tela.
- Reinicialize seu telefone para limpar erros de software temporários.
- Certifique-se que o seu telefone está atualizado com a última versão.
- Se a tela estiver arranhada ou danificada, leve seu aparelho para uma Autorizada Samsung.

Seu telefone trava ou possui erros graves

Se o seu telefone travar ou interromper a funcionalidade, você precisará encerrar os programas ou restaurar o dispositivo para recuperá-los. Se o seu telefone opera normalmente mas um programa específico estiver travado, encerre o programa usando o gerenciador de tarefas. Se o seu telefone estiver travado e sem operação, mantenha a tecla Ligar pressionada por aproximadamente 8 a 10 segundos.

Se isto não resolver o problema, restaure o telefone para as configurações do padrão de fábrica. Abra a lista de aplicações e selecione **Config.** → **Fazer o backup e redefinir** → **Restaurar padrão de fábrica** → **Zerar dispositivo** → **Apagar tudo**.

As chamadas estão sendo desconectadas

Quando você estiver em áreas com sinal fraco, você poderá perder recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

As chamadas efetuadas não são conectadas

- Certifique-se de que você pressionou a tecla de Discagem.
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

As chamadas recebidas não são conectadas

- Certifique-se de que seu telefone está ligado.
- Certifique-se de que acessou a rede de telefonia celular correta.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

As pessoas não conseguem ouví-lo durante uma chamada

- Certifique-se de que você não esteja bloqueando o microfone.
- Certifique-se de que o microfone esteja próximo a sua boca.
- Se você estiver utilizando um fone de ouvido, certifique-se de que ele está corretamente conectado.

A qualidade do áudio está baixa

- Certifique-se de que você não esteja bloqueando a antena interna do telefone.
- Quando você está em áreas com sinal fraco, você poderá perder a recepção do sinal. Vá para outra área e tente novamente.

Ao discar através da lista de contatos, a ligação não é conectada

- Certifique-se de que o número correto esteja armazenado na lista de contatos.
- Insira novamente e salve o número, se necessário.
- Certifique-se de que você não configurou a restrição de chamada para o número de telefone.

O aparelho emite um bipe e o ícone de bateria aparece vazio.

Sua bateria está fraca. Recarregue ou substitua a bateria para continuar a usar o telefone.

A bateria não é carregada corretamente ou algumas vezes o aparelho se desliga sozinho.

- Os terminais da bateria podem estar sujos. Limpe os contatos dourados com um pano limpo e macio, e tente carregar a bateria novamente.
- Se a bateria não carregar completamente, descarte a bateria antiga corretamente e a substitua por uma nova.

Seu aparelho parece quente ao tocar

Ao utilizar aplicações que requerem mais energia ou usar uma aplicação por um longo período de tempo, seu telefone pode se apresentar quente ao tocar. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou desempenho de seu telefone.

Mensagens de erro aparecem ao iniciar a câmera

Seu telefone possui espaço de memória disponível e energia de bateria suficiente para operar a câmera. Se você receber mensagens de erro ao iniciar a câmera, tente o seguinte:

- Carregue a bateria ou substitua por uma completamente carregada
- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao remover arquivos de seu telefone.
- Reiniciar o telefone. Se os problemas com a câmera persistirem após tentar estas dicas, contate uma Autorizada Samsung.

Mensagens de erro aparecem ao iniciar o Rádio FM

A aplicação de Rádio FM do seu telefone utiliza o fone de ouvido como uma antena. Sem um fone de ouvido conectado, o rádio estará impossibilitado de sintonizar estações. Para utilizar o rádio, certifique-se de que o fone de ouvido esteja conectado corretamente. Em seguida, procure e salve estações de rádio disponíveis.

Se você não conseguir utilizar o rádio após executar estes passos, tente acessar a estação desejada com um rádio comum. Se conseguir escutar a estação em outro rádio, seu telefone pode estar precisando de reparos. Contate uma Autorizada Samsung.

Mensagens de erro aparecem ao abrir arquivos de música

Alguns arquivos de música podem não reproduzir em seu telefone por algumas razões. Se você receber mensagens de erro ao abrir arquivos de música, tente o seguinte:

- Deixe um espaço de memória livre ao transferir arquivos para o computador ou ao remover arquivos de seu telefone.
- Certifique-se de que o arquivo de música não é protegido por (DRM) Gerenciamento de direitos digitais. Se o arquivo for protegido por DRM, certifique-se de que você possui a licença apropriada ou tecla para reproduzir o arquivo.
- Certifique-se de que seu telefone suporta o tipo de arquivo.

O outro dispositivo Bluetooth não é localizado

- Certifique-se de que a função Bluetooth esteja ativa.
- Certifique-se de que a função Bluetooth também esteja ativa no outro dispositivo que deseja conectar, se necessário.
- Certifique-se de que seu telefone e o outro estejam dentro do alcance máximo do Bluetooth (10 metros).

Se as dicas acima não resolverem o problema, contate a Autorizada Samsung.

A conexão não se estabelece quando você conecta o telefone ao computador

- Certifique-se de que o cabo USB que está utilizando é compatível com seu telefone.
- Certifique-se de que você possui os drivers apropriados instalados e atualizados em seu computador.

Precauções de segurança

Para prevenir ferimentos em você mesmo ou em outras pessoas, ou danificar seu aparelho, leia todas as seguintes informações antes de usá-lo.

Aviso: Previna choque elétrico, fogo e explosões

Não utilize extensões ou tomadas danificadas.

Não manuseie o fio do carregador com as mãos molhadas ou desconecte o carregador pelo cabo

Não entorte ou danifique o fio do carregador

Não utilize seu dispositivo com as mãos molhadas

Não coloque a bateria ou o carregador em curto.

Não deixe que a bateria ou o carregador caiam ou sofram algum impacto

Não carregue o aparelho com carregadores não aprovados pelo fabricante

Não utilize seu aparelho durante uma tempestade.

Seu aparelho pode ter mau funcionamento e o risco de choque elétrico é maior.

Não manuseie uma bateria de Lítio danificada

Para opções seguras de descarte de baterias Li-Ion, entre em contato com a Autorizada Samsung mais próxima.

Manuseie e descarte as baterias e carregadores com cuidado

- Use apenas baterias e carregadores aprovados pela Samsung, os quais foram especificamente desenvolvidos para seu telefone. Baterias ou carregadores incompatíveis podem causar ferimentos graves ou danificar seu telefone.
- Nunca incinere as baterias. Siga todos os regulamentos locais ao descartar as baterias usadas.
- Nunca coloque baterias ou telefones dentro ou em cima de aparelhos de aquecimento, tais como, forno micro-ondas, fogão ou aquecedor. As baterias podem explodir se forem superaquecidas.

- Nunca esmague ou perfure a bateria. Evite expor a bateria a altas pressões externas, o que pode levá-la a um curto-circuito interno ou superaquecimento.

Proteja as baterias e carregadores de danos.

- Evite expor as baterias a temperaturas muito baixas ou muito altas
- Temperaturas elevadas podem causar deformação no telefone e reduzir a capacidade de carga da bateria e a vida útill de seu aparelho.
- Evite o contato da bateria com objetos de metal, o que pode criar uma conexão entre os terminais + e - de sua bateria e ocasionar um dano temporário ou permanente a ela.
- Nunca use um carregador ou bateria que esteja danificado.

Eliminação correta deste produto

Esta marca exibida no produto ou no seu material indica que ele não deve ser descartado junto com outros lixos domésticos no final da sua vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde pública devido a descartes não controlados, este produto deverá ser separado de outros tipos de lixo e reciclado de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os usuários que desejarem descartar estes produtos de forma segura para o meio ambiente deverão procurar os postos de recolhimento nos centros de serviço autorizado da Samsung.

Cuidado: Siga todas os avisos e regras de segurança ao utilizar seu telefone em áreas restritas

Não utilize seu aparelho próximo a outros dispositivos eletrônicos

A maioria dos aparelhos eletrônicos utiliza sinais de frequência de rádio. Seu aparelho pode interferir em outros aparelhos eletrônicos.

Não utilize seu aparelho próximo a um marca-passos

- Evite utilizar seu aparelho a uma distância mínima de 15 cm de um marca-passos se possível, uma vez que seu aparelho pode interferir com o marca-passos.
- Para minimizar possíveis interferências com um marca-passos, utilize seu aparelho do lado oposto de seu corpo em que está o marca-passos.

Não utilize seu aparelho em hospitais ou próximo a equipamentos médicos que possam ser interferidos por radiofrequência

Se você utiliza equipamentos médicos, contate o fabricante do equipamente antes de utilizar seu aparelho para determinar se o equipamento será afetado pelas frequências de rádio emitidas pelo aparelho.

Se estiver utilizando um aparelho auditivo, contate o fabricante do mesmo para informações sobre radiofrequência.

A frequência de rádio emitida pelo seu aparelho pode interferir em alguns aparelhos auditivos. Antes de utilizar seu aparelho, contate o fabricante para determinar se seu aparelho de ouvido será afetado pelas frequências de rádio emitidas pelo aparelho ou não.

Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos

- Desligue o telefone em ambientes potencialmente explosivos ao invés de retirar a bateria.
- Sempre cumpra com as regulamentações, instruções e placas de lugares potencialmente explosivos.
- Não use seu aparelho em postos de gasolina (postos de serviços) ou próximo de produtos químicos ou inflamáveis.
- Não armazene ou carregue líquidos inflamáveis, gases ou materiais explosivos no mesmo compartimento em que você guarda seu telefone, suas peças ou acessórios.

Desligue seu aparelho quando estiver em um avião

Seu telefone pode interferir com os instrumentos eletrônicos de navegação do avião.

Seu aparelho pode interferir em equipamentos automotivos

Dispositivos eletrônicos no motor do veículo podem apresentar mau funcionamento devido a radiofrequência de seu aparelho Contate o fabricante para mais informações.

Cumpra com todas as normas de segurança e regulamentos em relação ao uso de aparelhos celulares enquanto estiver dirigindo.

Nunca use seu aparelho celular enquanto dirige, isso é proibido por lei.

Cuidado apropriado e uso adequado de seu aparelho

Mantenha seu aparelho seco

- Umidade e líquidos podem danificar circuitos eletrônicos ou algumas partes de seu aparelho.
- Não ligue seu aparelho se ele estiver molhado. Se seu aparelho já estiver ligado, desligue-o e remova a bateria imediatamente (se o aparelho não desligar ou se não conseguir retirar a bateria, deixe-o como está). Seque o aparelho com uma toalha e leve-o a uma Autorizada Samsung.
- Substâncias líquidas irão mudar a cor do selo que indica danos com água dentro do aparelho. Danos causados pela água podem anular a garantia do fabricante do telefone.

Não utilize ou guarde seu aparelho em locais sujos e empoeirados

Poeira pode causar mau funcionamento do aparelho.

Guarde seu aparelho somente em superfícies planas.

Se o aparelho cair, pode ser danificado.

Não utilize ou guarde seu aparelho em locais quentes ou gelados. Use seu aparelho entre -20 °C a 50 °C

- Seu aparelho pode explodir se deixado dentro de um veículo fechado a uma temperatura de até 80°C.
- Não exponha seu aparelho diretamente ao sol por muito tempo (como no parabrisa de um carro).
- Guarde a bateria entre 0 °C a 40 ° C.

Não guarde seu aparelho junto a objetos de metais como moedas, chaves e colares

- Seu aparelho pode ser arranhado ou ter mau funcionamento.
- Se os terminais da bateria tiverem contato com objetos de metal, pode causar faíscas.

Não guarde seu aparelho próximo a campos magnéticos

- Seu aparelho pode apresentar mau funcionamento ou a bateria pode descarregar devido a exposição a eles.
- Cartões com tarjas magnéticas, incluindo cartão de crédito, chaves e cartões de telefone podem ser danificados por campos magnéticos.
- Evite carregar estojos ou acessórios com fecho magnético ou permitir que seu telefone entre em contato com campos magnéticos por longos períodos de tempo.

Não deixe seu aparelho próximo a superfícies quentes, micro-ondas, fornos ou containers de alta pressão

- A bateria pode vazar
- Seu aparelho pode se aquecer e causar um incêndio.

Não derrube ou cause impactos em seu aparelho

- A tela de seu aparelho pode ser danificada.
- Se entortar ou deformar, seu aparelho ou partes dele podem ter mau funcionamento

Não utilize seu aparelho ou aplicações por um tempo se o aparelho estiver superaquecido

A exposição prolongada de sua pele a um aparelho superaquecido pode causar sintomas de queimadura leve, tais como manchas vermelhas e pigmentação.

Se seu telefone tiver uma câmera ou flash, evite usá-los perto dos olhos das pessoas ou animais.

Utilizar o flash próximo aos olhos pode causar perda temporária da visão e ferir os olhos.

Tenha cuidado quanto a exposição a luzes intermitentes

- Ao utilizar o aparelho, deixe algumas luzes ligadas e não mantenha a tela muito perto de seus olhos.
- Convulsões ou perda temporária da visão podem ocorrer quando você estiver exposto a luzes intermitentes enquanto assiste filmes ou joga jogos com flashes por longos períodos de tempo. Se sentir qualquer desconforto, pare de usar o aparelho imediatamente.

Reduza riscos de lesões por esforços repetitivos

Ao fazer uma ação por várias vezes, como pressionar teclas, desenhar no touch screen com seus dedos ou jogar jogos, você pode sentir desconforto temporário em suas mãos, pescoço, ombros ou em outras partes de seu corpo. Ao utilizar seu aparelho por longos períodos de tempo, segure o aparelho de forma relaxada, pressione as teclas suavemente e faça pausas frequentes. Se continuar sentindo desconforto durante ou após a utilização, interrompa o uso e consulte um médico.

Garanta vida útil máxima a sua bateria e carregador

- Evite carregar a bateria por mais de uma semana, já que o excesso de carga pode diminuir sua vida útil.
- Com o tempo, baterias não utilizadas podem descarregar e precisam ser recarregadas antes do uso.
- Quando um carregador não estiver sendo utilizado, desligue-o da tomada.

- Utilize a bateria apenas para o seu propósito específico.

Utilize acessórios, carregadores e baterias aprovados pelo fabricante.

- Utilizar baterias ou carregadores genéricos pode encurtar a vida útil de seu aparelho bem como causar mau funcionamento.
- A Samsung não se responsabiliza pela segurança do usuário que utiliza acessórios não aprovados.

Não morda ou sugue o aparelho ou a bateria

- Ao fazer isso o aparelho pode danificar ou causar explosões.
- Se uma criança usar o aparelho, certifique-se de que ela vai utilizá-lo adequadamente.

Não coloque o aparelho ou os acessórios fornecidos dentro dos olhos, orelhas ou boca

Ao fazer isso, pode haver sufocamento ou ferimentos graves.

Ao falar no aparelho:

- Segure o aparelho na vertical, como você faz com o telefone tradicional.
- Fale diretamente no microfone.
- Não toque na antena interna do telefone. Isso pode causar redução da qualidade de chamada ou fazer com que o aparelho emita níveis de energia de radiofrequência involuntários.

Proteja sua audição e ouvidos quando utilizar o fone de ouvido

- A exposição excessiva à sons em alto volume pode causar danos a audição.
- A exposição a sons altos enquanto dirige pode desviar sua atenção e causar um acidente.
- Sempre diminua o volume do dispositivo antes de conectar os fones de ouvido em uma fonte de áudio e utilize a configuração mínima de volume necessária para ouvir suas conversações ou músicas.
- Em ambientes secos, a eletricidade estática pode intensificar no fone de ouvido. Evite usar fones de ouvido em ambientes secos ou tocar em objetos de metal para descarregar a eletricidade estática antes de conectar um fone de ouvido no aparelho.

Tenha cuidado ao usar o aparelho enquanto anda ou se move.

Sempre tenha consciência de seus arredores para evitar ferimentos em você e nos outros.

Não carregue seu celular nos bolsos detrás ou em volta da cintura

Você pode se ferir ou danificar o aparelho caso você sofra uma queda.

Não desmonte, modifique ou conserte seu aparelho

- Qualquer alteração ou mudança em seu aparelho pode anular a garantia do fabricante do telefone. Se seu aparelho precisar de reparos, leve-o a uma Autorizada Samsung.
- Não desmonte ou perfure a bateria pois isto pode causar explosão ou incêndio.

Não pinte ou cole adesivos em seu aparelho.

A tinta e os adesivos podem impedir o movimento de suas partes e prejudicar o funcionamento adequado. Se você é alérgico à pintura ou às partes metálicas de seu telefone, pare de usá-lo e consulte um médico. Quando isso acontecer, pare de utilizar o produto e consulte seu médico.

Ao limpar o aparelho:

- Limpe o aparelho ou o carregador com uma toalha limpa ou borracha.
- Limpe os terminais da bateria com um cotonete ou uma toalha.
- Não utilize produtos químicos ou detergentes.

Não use seu dispositivo se a tela do aparelho estiver trincada ou quebrada

Vidro quebrado pode causar lesões em suas mãos ou rosto. Leve o celular a uma Autorizada Samsung para substituir a tela.

Não use o aparelho para nenhuma outra função diferente de sua finalidade.

Evite perturbar os outros enquanto estiver utilizando o telefone em lugares públicos.

Não permita que crianças utilizem o aparelho

Seu aparelho não é um brinquedo. Não permita que crianças brinquem com o aparelho pois elas podem se ferir, danificar o aparelho ou efetuar chamadas que aumentem sua conta telefônica.

Instale telefones móveis e equipamentos com cuidado.

- Certifique-se de que quaisquer celulares ou equipamentos instalados em seu veículo estejam montados com segurança.

- Evite colocar seu telefone e acessórios próximo ou sobre o air bag. Equipamentos sem fio instalados inadequadamente podem causar ferimentos graves se o air bag inflar rapidamente.

Permita apenas que pessoal qualificado faça reparos no seu telefone.

Permitir que pessoal não qualificado faça reparos em seu telefone pode danificá-lo ou anular sua garantia.

Manuseie cartões SIM e cartões de memória com cuidado

- Não remova um cartão enquanto o telefone transfere ou acessa informações, uma vez que isso poderia resultar em perda de dados e/ou danos ao cartão ou ao dispositivo.
- Proteja os cartões de choques intensos, eletricidade estática e ruído elétrico de outros dispositivos.
- Não toque nos contatos ou terminais dourados do cartão com seus dedos ou com objetos de metal. Se estiver sujo, limpe o cartão com um pano macio.

Assegure o acesso a serviços de emergência

Chamadas de emergência a partir de seu telefone podem não ser possíveis em algumas áreas ou circunstâncias. Antes de viajar para áreas remotas ou primitivas, planeje um método alternativo para contatar serviços de emergência.

Mantenha seus dados pessoais e importantes em segurança

- Enquanto utiliza seu telefone, certifique-se de fazer uma cópia de segurança dos dados importantes. A Samsung não se responsabiliza por perda de quaisquer dados.
- Ao jogar fora seu aparelho, faça uma cópia de todos os dados e zere seu aparelho para prevenir mau uso de suas informações pessoais.
- Leia cuidadosamente a tela de permissões ao baixar aplicações. Seja bastante cuidadoso com aplicações que tem acesso a várias funções ou a uma quantidade significativa de informações pessoais.
- Verifique suas contas regularmente para evitar uso suspeito ou não autorizado. Se encontrar qualquer sinal de mau uso de suas informações pessoais, contate sua operadora de serviços para apagar ou alterar suas informações de conta.
- Em caso de perda ou roubo do aparelho, troque as senhas de suas contas para proteger seus dados pessoais.
- Evite utilizar aplicações de fontes desconhecidas e bloqueie seu aparelho com um padrão, senha ou PIN.

Não distribua material de direitos autorais protegidos.

- Não distribua materiais de direitos autorais protegidos sem a permissão dos proprietários do conteúdo. Visto que isto pode violar leis de direitos autorais.
- O fabricante não se responsabiliza por qualquer problema ilegal causado pelo usuário através do uso ilegal de material de direitos autorais.

Informações de certificação SAR

Seu equipamento é um transmissor e receptor de rádio. Ele é projetado para não exceder os limites de emissão de exposição à energia de radiofrequência (RF) estabelecidos pela ANATEL. As diretrizes foram desenvolvidas por uma instituição científica independente (ICNIRP) e incluem uma margem de segurança substancial estabelecida para garantir a segurança de todos, independente da idade ou estado de saúde.

O padrão de exposição para telefones celulares móveis emprega uma unidade de medida conhecida como Taxa Específica de Absorção (Specific Absorption Rate - SAR). O limite de SAR estabelecido pela ANATEL é de 2.0 W/kg. Os testes de SAR são conduzidos com a utilização de posições padrão de operação especificadas pela ANATEL, com o telefone transmitindo no seu nível máximo autorizado de potência e em todas as bandas de frequência testadas.

Durante o uso, os valores reais de SAR deste dispositivo geralmente estão bem abaixo dos valores máximos encontrados nos testes. Isto ocorre porque, para fins de eficiência do sistema e para minimizar a interferência na rede, a potência de seu aparelho é automaticamente reduzida quando a potência máxima não é necessária para a chamada.

Quanto menor a potência de seu aparelho, menor será seu valor de SAR.

Antes que um modelo de telefone seja disponibilizado para sua venda ao público, deve ser testado e certificado pela ANATEL que o mesmo não excede os limites estabelecidos nos requisitos adotados pelo governo para exposição segura. Os testes são executados nas posições e localizações exigidas pela ANATEL para cada modelo (por exemplo, junto ao ouvido ou junto ao corpo).

Os testes SAR junto ao corpo foram realizados à uma distância mínima de 1.5 cm, incluindo a antena do dispositivo, retraída ou estendida.

Para atender as diretrizes de exposição durante operação junto ao corpo, o aparelho deve estar posicionado pelo menos a esta distância do corpo. Se você não estiver utilizando um acessório fornecido pela Samsung, certifique-se que o mesmo não possua qualquer metal, e que o dispositivo esteja na distância indicada do corpo. A Organização Mundial da Saúde estabele que as informações científicas atuais não indicam a necessidade de qualquer precaução especial para o uso de telefones móveis. Eles recomendam que, se você estiver interessado em reduzir sua exposição, você pode fazê-lo facilmente limitando seu uso ou simplesmente utilizando um acessório que permita manter o dispositivo longe da cabeça e do corpo.

Termo de responsabilidade

Alguns conteúdos e serviços acessíveis através deste dispositivo pertencem a terceiros, e são protegidos por direitos autorais, patente, marca registrada e/ou outras leis de propriedade intelectual. Tais conteúdos e serviços são fornecidos somente para seu uso pessoal e não comercial. Você não pode usar quaisquer conteúdos ou serviços quando não autorizados pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço. Sem limitação de precedentes, a não ser que expressamente autorizado pelo proprietário do conteúdo ou provedor do serviço, você não pode modificar, copiar, republicar, enviar, postar, transmitir, traduzir, vender, criar trabalhos derivados, explorar ou distribuir de qualquer maneira ou meio, quaisquer conteúdos ou serviços exibidos por este dispositivo.

"CONTEÚDOS E SERVIÇOS DE TERCEIROS SÃO FORNECIDOS "COMO ESTÃO." A SAMSUNG NÃO GARANTE CONTEÚDOS OU SERVIÇOS FORNECIDOS, TAMPOUCO EXPRESSAMENTE OU IMPLICITAMENTE, POR QUALQUER PROPÓSITO. A SAMSUNG RECUSA EXPRESSAMENTE QUAISQUER GARANTIAS IMPLÍCITAS, INCLUINDO, MAS NÃO LIMITADO A, GARANTIAS DE COMERCIABILIDADE OU APTIDÃO PARA UM PROPÓSITO ESPECÍFICO. A SAMSUNG NÃO GARANTE A PRECISÃO, VALIDADE, CONVENIÊNCIA, LEGALIDADE OU INTEGRIDADE DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS DISPONIBILIZADOS ATRAVÉS DESTE DISPOSITIVO E SOB NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA, INCLUINDO NEGLIGÊNCIA, A SAMSUNG SERÁ RESPONSÁVEL, SEJA POR CONTRATO OU PREJUÍZO, POR QUAISQUER DANOS DIRETOS, INDIRETOS, ACIDENTAIS, ESPECIAIS OU CONSEQUENTES, TAXAS DE ADVOGADOS, DESPESAS OU QUAISQUER OUTROS DANOS SURGIDOS DE, OU EM CONEXÃO A, QUAISQUER INFORMAÇÕES CONTIDAS EM, OU COMO RESULTADO DO USO DE QUAISQUER CONTEÚDOS OU SERVIÇOS POR VOCÊ OU QUALQUER TERCEIRO, MESMO QUE AVISADO SOBRE A POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS."

Serviços de terceiros podem ser encerrados ou interrompidos a qualquer momento, e a Samsung não faz nenhuma representação ou garantia que quaisquer conteúdos ou serviços permanecerão disponíveis por qualquer período de tempo. Conteúdos e serviços são transmitidos por terceiros por meio de redes e instalações de transmissão, sobre os quais a Samsung não possui controle algum. Sem limitação à generalidade deste termo de responsabilidade, a Samsung expressamente nega qualquer responsabilidade ou obrigação sobre qualquer interrupção ou suspensão de qualquer conteúdo ou serviço disponibilizado através deste dispositivo.

A Samsung também não é responsável por serviços de clientes relacionados a conteúdos e serviços. Qualquer questão ou solicitação de serviço relacionado a conteúdos ou serviços devem ser feitas diretamente ao provedor do serviço ou conteúdo correspondente.

Algumas partes deste manual podem ser diferentes do conteúdo referente ao seu telefone, dependendo do software instalado no mesmo ou do seu provedor de serviços.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsung.com.br

Português (BR). 01/2013. Rev. 1.0